

İçindekiler

Genel özet açıklama. Ekim 2024.

Benim teorimdeki yenilik. 2024 Aralık sonu.

Teorimin yeniliği. Bölüm 2. 2025 Haziran ortası.

Ek Özet. 2025 Ocak sonu. Enerjetik. Muhafazakarlık. Bu özelliklere ilişkin ilave yeni özet tablolar. Üçüncü baskı.

İlk içerik. İlk olarak Aralık 2022'de yayınlanmıştır. Birden fazla maddenin manipülasyonu. Maddeler arasındaki sosyal etkileşimler. İçeriklerinin listesi. Maddedeki enerji ve muhafazakar özellikler arasında ayırım yapma ihtiyacı.

Ek Ayrıntılar. ilk olarak Şubat 2023 ortasında yayınlanmıştır.

Enerji ve muhafazakar madde. Parçacıklar arasındaki kütleçekimsel çekim ile ilişki.

Ek ayrıntılar; ilk olarak Mart 2023'ün sonlarında yayınlandı.

Geleneksel fizikte korunumlu kuvvetler kavramı ve sınırlamaları.

Korunumlu kuvvetler kavramında temel yeniliklere duyulan ihtiyaç.

Korunum kavramının mevcut fiziğe yeni bir girişine duyulan ihtiyaç. Gözlemsel fiziğin yeni önerisi. Nitelik kavramının yeni önerisi.

Ek ayrıntılar. ilk olarak Nisan 2023 başında yayınlanmıştır. Enerji ve muhafazakar madde arasındaki zıtlık. Enerji ve muhafazakâr düşünce arasındaki karşıtlık.

Ek Ayrıntılar. ilk olarak Nisan 2023 sonunda yayınlanmıştır. Madde bileşiklerini manipüle etmek için çok işlemli modüler bilgisayar simülasyonlarının gerçekleştirilmesi.

Ek ayrıntılar. ilk olarak Mayıs 2023 sonunda yayınlanmıştır. Çoklu maddelerde işlevsel farklılaşmanın oluşumu. Bu süreçlerin bilgisayar simülasyonu. Diyalektik madde olarak canlılar.

Canlılarda karşılıklı zıt enerji ve muhafazakarlığın bir arada var olması ve birleşmesi.

Ek ayrıntılar; ilk olarak Ocak 2024 ortasında yayınlandı. Karanlık madde. Kara delikler. Muhafazakâr madde olmalı. Bunların bir türünün genel olarak canlılar ve özel olarak da dişiler olduğu. Bir tür maddedeki karanlığın, o tür maddedeki muhafazakarlıktan kaynaklandığı.

Ek Ayrıntılar. 2024 Şubat başı. Enerjetiklik. Koruyuculuk. Bu

özelliklerin yeni bir özet tablosu.

Ek içerik. 2024 Eylül ortası. Koruma ağırlıklı bir toplumda sosyal merkezîyetçiliği gerçekleştirmenin önemi. Enerji baskın bir toplumda sosyal evrenselliği gerçekleştirmenin önemi. Koruma ağırlıklı bir toplumda sosyal dışlama, boşaltım, emisyon ve dışlanma. Koruma ağırlıklı bir toplumda sosyal merkezîyetçilik ve zorba kontrol arasındaki korelasyon. Bu korelasyonun bilgisayar simülasyonu ile ölçülmesinin gerekliliği.

Ek içerik. 2024 Eylül sonu. Genel olarak madde toplumu üzerine. Çekim kuvveti ve itme kuvveti ile korunum ve enerjetik arasındaki uygunluk. Çekim kuvveti ve itme kuvveti ile zorbalık veya şiddet yönetimi arasındaki uygunluk. Genel olarak maddede çekim gücünün varlığı ve bunun kapitalizmin kökleriyle ilişkisi. Bu bulguların genel olarak biyolojik toplumlara ve özel olarak insan toplumlarına uygulanması.

Ek içerik. 2024 Eylül sonu. Bölüm 2. Geleneksel fizikte Dünya'nın yerçekimi, potansiyel enerji ve korunum kuvvetleri kavramları. Bunların yerini tamamen alacak yeni, yukarı doğru uyumlu bir bakış açısına duyulan ihtiyaç. Nihai hedef olarak genel olarak maddedeki çekim ve itme yasalarının açıklığa kavuşturulması ihtiyacı. Genel olarak maddedeki fizik yasalarının incelenmesinde yeni aşılması gereken geleneksel toplumsal değerler.

Ek içerik. 2024 Kasım başı. Muhafazakar malzemelerde iç ısıtma ve iç lüminesans oluşum mekanizmaları. Tutucu malzemelerde termal enerjinin içsel olarak tutulma mekanizması. Malzemenin bileşenleri arasındaki yerçekimsel çekimin büyüklüğü arasındaki ilişki. Muhafazakar bir madde içinde muhafazakarlık ve enerjetiğin bir arada varoluşu. Diyalektik madde olarak muhafazakar madde. Enerjik eylemler olarak patlamaların periyodik tekrarlarının meydana gelmesi ve bunların muhafazakar madde içinde derhal yeniden yerleşmesi.

Ek Açıklama. 2024 Aralık başı. hem çekim hem de itmeyi hesaba katmak için Python3'ün çoklu işlem yeteneklerinden yararlanan genel amaçlı bir malzeme davranışı simülasyon programı. İlk sıfırdan sürümü için kaynak kodu.

Ek içerik. 2025 Ocak başı. Protonlar ve elektronlar arasındaki karşılıklı ilişkiler, maddenin molekül ve atomlarının yapısında çekim ve itme, korunum ve enerjetik, dişilik ve erkeklik. Maddedeki kimyasal reaksiyonlar ve bunların korunum ve enerjetik ile ilişkisi. Maddi bireylerde genel sosyal teori. Biyolojik sınır sistemlerinde

itme çıktısının gerçekleştirilmesi. Gorelilik ve bunun hareketlilik ve hareketsizlikle ilişkisi.

Ek içerik. 2025 Ocak ortası. Fizikte lüminesans ve ısı üretimi çalışmalarında yn değişikliği ihtiyaı. Maddi bireylerde enerji ve itme kuvveti kullanımı için genel yasaların oluşturulmasına daha fazla öncelik verilmesi gerektiği. Alt sınıflar olarak ışık ve ısı üzerine hiçbir araştırma odağı yerleştirilmemelidir. Araştırmaların odağı, st sınıflar olarak enerji ve itme kuvvetlerine kaydırılmalıdır. Bunu yaparken, biyo-nörobilim ile yeni bir toplumsal iş bölümüne ihtiyaç vardır.

Ek içerik. 2025 Ocak sonu. Büyük ktelli muhafazakâr maddenin çekirdeğinden dışarıya doğru enerjik radyasyon. Tutucu bir maddenin enerjik bir maddeye dönüşmesi.

Ek içerik. 2025 şubat başı. ekim ve muhafazakâr güçlerin itme ve enerji kaynakları olduğu. Muhafazakâr madde ya da dışı, enerjik maddenin ya da erkeğin kaynağıdır. Muhafazakâr madde ya da dışı ev sahibidir. Enerjik z ya da erkek ise dn alan kişidir. Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının kökeni budur ve hiç kimse bu farklılıkları ortadan kaldıramaz.

Ek içerik. 2025 Mart sonu. Manyetizma ve mıknatıslar ve bunların enerjik ve korunmuş madde ile ilişkisi. Plazma ve enerjik madde ile ilişkisi.

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs ortası. Muhafazakâr madde ve canlılarda varlık obezleri ve varlık şişmanlarının varlığı. Sosyal zararlarının yeni bir şekilde tanınması ihtiyaı. Onlar için sosyal tedavi ve düzeltme ihtiyaı.

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs ortası. Muhafazakâr maddeler dünyanın merkezine doğru yönlendirilmelidir. Muhafazakâr maddeler dünyanın merkezi olmak ister. Muhafazakâr maddelerde benmerkezcilik. Muhafazakâr maddeler benmerkezciliğe nasıl ulaşır?

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs sonu. Muhafazakâr maddenin her bir parçacığı kendi iç dünyasının merkezine doğru yönlendirilmelidir. Bu, muhafazakar maddenin iç kısmının aktif bir volkan haline gelmesine neden olur. Bu da aktif bir volkanik patlamaya neden olacaktır. Sonuç. Muhafazakâr madde enerjik maddenin anası olur. ekici madde itici maddenin anası haline gelir. Bir evrendeki en yüksek muhafazakar madde seviyesi, o evrenin merkezinde bulunan süper dev bir yıldızdır. Biyolojik bir dünyada yaşayan en yüksek canlı, her şeyden önce dışıdır.

Ek içerik. 2025 Haziran ortası. Uzmanlaşmış ve parçalanmış hale gelen astrofizik alanındaki farklı alanlardan elde edilen çeşitli içgörülerden oluşan yeni bir entegrasyon ve özet. Bunun getirdiği astrofiziğin yeni genel tablosu. Bunun özeti.

Ek içerik. 2025 Haziran ortası. Kuantum mekaniği ve kalum mekaniği karşılaştırması. Kalum mekaniğinin gelecekteki fizikte yeni ana akım haline gelmesi gerekliliği. Astrofizik ve moleküler dinamik ile ilgisi.

Ek içerik. 2025 Haziran sonu. Termal enerji ve kinetik enerji arasındaki ilişki. Işık ısısının üretimi ile enerji korunumu arasındaki ilişki. Işık ısısının üretimi ile dünyadaki merkezi konumu arasındaki ilişki. Maddenin çeşitli özelliklerini görselleştirme yöntemleri.

Kitaplarım hakkında ilgili bilgiler.

Başlıca kitaplarım. İçeriklerinin kapsamlı bir özeti.

Yazarın yazma amacı ve buna ulaşmak için kullanılan metodoloji.

Kitaplarımın içerikleri. Otomatik çeviri süreci.

Benim biyografim.

GENEL OLARAK
MADDE, DAVRANIŞ
VE TOPLUM.
CANLILARA VE
INSANLARA
UYGULAMA.

IWAO OTSUKA

Genel olarak madde, davranış ve toplum. Canlılara ve insanlara uygulama.
Iwao Otsuka

Genel özet açıklama. Ekim 2024.

Şimdiye kadar ürettiğim maddeler ve canlılarla ilgili genel sosyal teoriler. Bunların genel bir özet açıklaması. Sosyal önemleri ve yararlılıklarına dair bir açıklama.
Ekim 2024. Iwao Otsuka.

Maddi dünya aşağıdaki iki güçten oluşur.

Her bir parçacıkta.

--
muhafazakar güç.
Bir şeyleri durduran kuvvet. Fren. Bir şeyleri yavaşlatma gücü.
Nesneleri hareketsiz kılma gücü. Nesneleri hafifçe hareket ettirme gücü.
Bir şeyleri yavaşlatma gücü. Bir şeyleri durma noktasına getirme gücü. Şeylerin emsalini takip etme gücü. Olayları soğutma gücü. Olayları sakinleştirme gücü. Olayları dizginleme gücü. İşleri kasvetli hale getirme gücü. Olayları bastırma gücü. Her şeyi olumsuz yapma gücü. Bir şeyleri kısıtlama ve yasaklama gücü.
Şeyleri alçaltma gücü. Şeylerin sıcaklığını düşürme gücü. Şeylerin konumunu düşürme gücü.
Statükoyu sürdürme gücü. Statükoyu muhafazakar güç. Onarma gücü. İyileştirme gücü. Sürdürme gücü. Yenileme gücü. Yenileme gücü.
Kendini muhafazakar güç. Sadece güvenli olanı yapma gücü.
Tüm dünyanın merkezinde veya merkezinde olmaya yönelme gücü.

Bir şeyleri emme ve özümseme gücü. Bir şeyleri depolama ve biriktirme gücü. Bir şeyleri tutma gücü. Bir şeyleri tartma gücü. Bir şeyleri fazla yapma gücü. Bir şeyleri obez yapma gücü. Kişinin sahip olduklarını kiraya verme gücü.

İçeride doğru hareket etme gücü. Bir şeyin içeri dışından ayırma gücü. Bir şeyleri içeriye hapsedme gücü. Bir şeyleri dışarıya kapatma gücü. Bir açıklığı kapatma gücü. Bir şeyleri özel kılma gücü. Bir şeyleri gizleme gücü. Bir şeyleri gizli yapma gücü. Bir şeyleri özel kılma gücü. Yüzey gerilimi. Bir şeyleri aynı madalyonun iki yüzü haline getirme gücü. Yüzeysel temizlik iddiası ile içsel kirlilik, safsızlık ve durgunluk arasında hareket etme gücü.

Savunma gücü. Bastırma ve boyun eğdirmeye gücü.

Hapsedme gücü. Gizleme gücü. Yerel kalma gücü. Dokunulmazlık.

--

Enerji.

Bir şeyleri hareket ettirme gücü. Gaz pedalı. Bir şeyleri hızlandırma gücü. Bir şeyleri hareket ettirme gücü.

Bir şeyleri hızlandırma gücü. Bir şeylerin ilerlemesini ve gelişmesini sağlayan güç. Bir şeyleri ısıtma gücü. Bir şeyleri kaynatma gücü. Bir şeyleri yakma gücü. Bir şeyleri neşeli kılma gücü. Her şeyi aktif hale getirme gücü. Her şeyi pozitif yapma gücü. Bir şeyleri özgür bırakma gücü.

Bir şeyleri yükseltme gücü. Şeylerin sıcaklığını yükseltme gücü. Bir şeylerin konumunu yükseltme gücü.

Statükoyu değiştirme gücü. Statükoyu yok etme gücü. Çalışma gücü. Kazanma gücü. Bir şeyleri geri döndürülemez hale getirme gücü.

Kendini tüketme gücü. Kendini ölümcül şekilde yaralama gücü.

Vazgeçerek hareket etme gücü. Risk alma gücü.

Tüm dünyanın evrensel dağılımını yönetme gücü.

Bir şeyleri serbest bırakma gücü. Bir şeyleri yayma gücü. Bir şeyleri tüketme gücü. Bir şeyleri hafifletme gücü. Bir şeyleri kısıtlaştırma gücü. Bir şeyleri tüketme gücü. Başkalarına ait şeyleri geçici olarak ödünç alma gücü.

Dışarı doğru hareket etme gücü. Bir şeyleri yayma gücü. Bir şeyleri özgürleştirme gücü. Bir şeyleri delme gücü. Bir şeyleri açma gücü.

Bir şeyleri kamusal hale getirme gücü. Bir şeyleri ifşa etme gücü.

Bir şeyleri açığa çıkarma gücü. Şeylerin yüzeyini çözme gücü.

Olayların iki tarafını ortadan kaldırma gücü. Açık sözlülükle hareket etme gücü.

Saldırma gücü. Çıldırma gücü.

Serbest bırakma gücü. İfşa etme gücü. Dünyaya yayılma gücü.

Bulaştırma gücü.

--

Çoklu parçacıklar arasında.

--

Çekim gücü.

Karşılıklı çekim gücü. Onları birbirine yaklaştıran, birleştiren ve kaynaştıran güç. Bağlantı kuvveti. Yapışma ve kaynaşma gücü.

Birbirleriyle kaynaşma gücü. Birbirlerini bir araya getirme gücü.

Birbirlerini serileştirme gücü. Birbirine benzetme gücü. Birbirini

bütünleştirme gücü. Benliği maddeleştirme gücü. Birbirimizle ıslak bir kütle olarak var olmaya çalışma gücü.

Birbirimize bağımlı olma gücü. Birbirimizle birleşme ve kaynaşma

gücü. Birbirleriyle uyum sağlama gücü. Birbirimizle özdeşleşme

gücü. Birbirlerini homojenleştirme gücü.

Merkeze ya da merkeze doğru hareket etme gücü. Birbirlerini aşağı çekme gücü.

Dış kaynakları içe doğru emme ve depolama gücü. Kapitalizmin

kökünü olarak sahip olma, depolama ve biriktirme gücü. Zenginlik ve bolluk elde etmek için itici güç.

Zalimce kontrol uygulama gücü.

--

İtme.

Birbirini itme gücü. Birbirinden ayrılma gücü. Birbirinden ayrılma

gücü. Birbirini kesen güçler. Birbirini parçalayan güçler. Birbirini

dijitalleştirme gücü. Birbirini bireyselleştirme gücü. Benliği

sanallaştırma gücü. Kuru toz parçacıkları olarak var olma gücü.

Bağımsız ve kendine güvenen olma gücü. Birbirine bağlı olmayan

bireyler olarak özgürce hareket etme gücü. Birbirlerini

çeşitlendirme gücü. Birbirimizi heterojenleştirme gücü. Karşılıklı

eleştiri yapma gücü.

Evrensel ve küresel olarak dağıtmaya çalışma gücü. Birbirimizle

özgürce hareket etme gücü.

İç kaynakları enerjiye dönüştürerek dışarıya salma gücü. Tüketme

ve tükenme gücü. Yoksulluğa ve zevke ulaşma gücü.

Şiddetli tahakküm uygulama gücü.

--

Bireyler arasında bir çekim gücü meydana getirmek için muhafazakar güç. Çekim gücü bu bireyler üzerinde bir muhafazakar güç meydana getirir.

Bu enerji bireyler arasında itme kuvveti yaratır. Bu itme o bireylere enerji getirir.

--

Korunum ve çekimin varoluşlarında birbirleriyle yakından ilişkili olduğu.

Enerji ve itme, varoluşlarında birbirleriyle yakından ilişkilidir.

--

Genel olarak maddede.

--

Muhafazakar güç. Çekici güçler. Bu kuvvetler tarafından hareket ettirilen bir nesne veya birey. Muhafazakar bir madde olan şey.

Sıvı ya da katı olmalıdır. Genel olarak canlı bir şey olması.

Canlılarda. Canlı bir hücre olmalıdır. Dişi ya da yumurta olmalıdır.

Yerleşik yaşam tarzına sahip bir toplumun üyesi olmalıdır. Kadın egemen bir toplumun üyesidir.

Örnek olarak. Çin. Rusya. Japonya. Kore. Güneydoğu Asya ülkeleri.

Bu toplumlardaki insanlar.

--

Enerji. İtme kuvveti. Bu güçler tarafından hareket ettirilen bir nesne veya birey. Enerjik bir madde olmalı.

Bir gaz olması.

Canlılarda. Bir virüs olmalı. Erkek ya da sperm olmalı. Hareketli

yaşam tarzı olan bir toplumun üyesi olmalı. Erkek egemen bir toplumun üyesi olmalıdır.

Örnek olarak. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri. Bu toplumlardaki insanlar.

--

Bunlar, koruma ve çekim güçleri tarafından yönlendirilen toplumlardaki sosyal tabulardır. Bunlar aşağıdaki gibi olmalıdır. Enerji veya itme gücünün aleni kullanımı.

Örnek olarak. Bireyci bir şekilde hareket etmek. Liberal bir şekilde hareket etmek. İsyan etmek ve eleştirmek. İç meseleleri ifşa etmek. Şiddet içeren tahakküm.

Yerleşik bir toplumda toplumsal tabulardır. Kadın egemen bir toplumda sosyal tabulardır.

Örnek olarak. Çin, Rusya, Kore ve Japonya'da sosyal tabulardır.

--

Bunlar, toplumlarda enerji ve itici güç tarafından yönlendirilen sosyal tabulardır. Bunlar aşağıdaki gibi olmalıdır.

Korunum veya çekim kuvvetlerinin açık kullanımı.

Örnek olarak. Kolektivist ve totaliter olarak hareket etmek. Kontrol ve yasaklama ile hareket etmek. İç uyumu zorlamak. Gizlilik içinde hareket etmek. Zalimce kontrol uygulamak.

Bunlar hareketli bir yaşam tarzına sahip bir toplumda sosyal tabulardır. Erkek egemen toplumlarda sosyal tabulardır.

Örnek olarak. Batı ve Orta Doğu ülkelerinde sosyal tabulardır.

--

Canlılar.

Bir tür muhafazakar madde olduğunu.

Kendini koruma ve muhafaza etme güdüsüyle hareket eden bir maddedir.

Yalnızca kendi iç rezervlerini arttırmaya ve çoğaltmaya yönelik bir maddedir. Kapitalist güdümlü bir maddedir.

Örnek olarak. Canlılarda kendi kendini çoğaltma. Kendini koruma ve sürdürmeyi sağlamak için kendini yeniden üretme ve kendini yedekleme eylemidir.

Bu özelliklerini sürdürebilmek için sürekli olarak dış kaynakları tüketen bir maddedir.

Bu tür özelliklerini sürdürebilmek için sürekli olarak bu tür dış kaynaklara ihtiyaç duyan bir maddedir.

Bu tür dış kaynakları sürekli olarak edinmesi ve özümsemesi gereken bir maddedir.

Bu tür dış kaynakları elde etmek için sürekli olarak enerjik eyleme ihtiyaç duyan bir maddedir.

Enerjik eylem.

Dışarıdan sıkıştırmaktır. Dışarıdan delmektir. Bir kazma veya çekiçle dışarıdan çekiçlemektir.

Dışarıdan tahrip etmektir.

Para kazanmaktır. Çalışmaktır. Yok etmektir. Değiştirmektir.

--

Canlılar.

Aynı anda hem koruma hem de enerjetik gibi birbiriyle çelişen işlevleri gerektiren ve aynı anda kucaklayan diyalektik bir tözdür.

Canlıda böylesine çelişkili bir korunum ve enerji ikiliğinin bulunması.

--

Muhafazakarlıktan birincil olarak sorumlu olan biyolojik birey. Bir dişi ya da bir yumurta olmalıdır. Yaşayan hücredir.

Canlıdaki asalettir. Canlıdaki özü gösteren varlıktır. Canlıdaki ana akım varlıktır.

Kolaylık, rahatlık ve güvenlik aleminde kalan, kendini korumaya ve kendini muhafaza etmeye daha uygun bir varlıktır.

Bir canlıda kendini yeniden üretme ve kaynak bulundurma olanaklarına münhasıran sahip olan bir varlıktır.

Kendi kendine sahip olduğu bu iç imkanları erkeklere, spermlere ve virüslere kiraya verebilen bir varlıktır.

Kazanılmamış gelirle sık yaşayabilen bir yatırımcının varlığıdır. Bir toprak sahibi, bir fabrikatör ya da bir bankacı gibi varlıklı ve müreffeh bir varlıktır.

Esasen biyolojik dünyada daha yüksek ve üstün bir varlıktır.

Oluşturdukları toplumun tipik bir örneği. Tarımsal yerleşik halkların toplumu. Koruma ve restorasyon toplumunun karakteristik özelliği. Yerçekimi öznelerinden oluşan bir toplumun karakteristik özelliği. Kadın egemen bir toplumun karakteristik özelliği.

--

Öncelikle enerjik veya yıkıcı olan biyolojik birey. Bu bir erkek ya da spermdir. Bir virüs olmalıdır.

Canlıda bir yan yol olmalıdır. Canlıda tesadüfi özellikler sergileyen

bir varlık olmalıdır. Canlıda ana akım olmayan bir varlıktır. Sadece terk ederek ya da yenilerek ölüme daha uygun olan sert, tatsız ve tehlikeli bir alanda aktif rol oynayabilen bir varlıktır. Kendini yeniden üretme ve kaynaklara sahip olma olanaklarını dışıdan, yumurtadan ve canlı hücreden ödünç almaktan başka çaresi olmayan bir varlıktır.

Durmaksızın çalışan ve emek veren girişimci bir varoluştur. Tıpkı bir köylü, bir fabrika işçisi ya da bir borçlu gibi yoksullaşmış bir varoluştur.

Esasen biyolojik dünyada daha düşük ve aşağı bir varlıktır.

--

Birincil olarak enerjik ve yıkıcı özelliklerden sorumlu olan canlı bir birey. Erkek ya da sperm. Virüsler.

Böylesine sefil bir sosyal konumu iyileştirmeleri ve tersine çevirmeleri için mükemmel koşullar, yukarıda. Aşağıdakilerden oluşmalıdır.

--

Daha enerjik ve hareketli yaşam tarzları gerektiren yaşam koşulları altında yaşamak. Hareketli bir yaşam tarzı gerektiren bir çevrede yaşamak.

--

Koruma veya hareketsizliğe sahip olmanın hayatta kalmak için daha zararlı olduğu bir ortam. Böyle özel bir ortamda yaşamak. Örnek olarak. Kurak bölgelerde yaşam. Göçebelerin yaşamı. Otlatma ile çobanların yaşamı. Örnekler. Batı ve Orta Doğu ülkelerindeki insanların yaşamı.

--

Ayrıklık, taneciklilik, hafiflik ve açıklık gibi belirli özellikleri. Bu niteliklerden daha fazlasını gerektiren yeni yaşam ortamları yaratmak.

Dijital ve sanal bilgi kullanımının ana akım olduğu yeni bir yaşam ortamı yaratmak.

Örnek.

Çağdaş Batı ülkelerinin öncülük ettiği internet bilgi ağı toplumu. Enerjik ve yıkıcı toplumlar tarafından karakterize edilecektir. İtme güdümlü toplumun bir özelliğidir. Erkek egemen toplumun bir özelliğidir.

--

Böylesine hareketli bir yaşam tarzı içinde yaşamak. Bunun bu bireyler için yarattığı başlıca yan etkiler, kısıtlamalar, kısıtlamalar ve sosyal değerlerin çarpıtılması. Bunlar aşağıdaki gibidir.

Örnek. İnsanlar söz konusu olduğunda. Mobil yaşam tarzına sahip toplumlardaki insanlar söz konusu olduğunda. Erkek egemen toplumlardaki insanlar söz konusu olduğunda. Örnekler. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

Fiziksel işlevleri kendilerinininkine çok benzeyen diğer canlı türleri. Kendileriyle yüksek derecede homojenliği paylaşan diğer canlı türleri. Büyük memeliler olarak sığırlar, atlar, domuzlar, koyunlar ve keçiler.

Bu diğer türlerden çok sayıda hayvanı otlak yaşam tarzında yetiştirme ihtiyacı.

Kendi besin ihtiyaçlarını karşılamak için bu diğer türleri sık sık kesme ihtiyacı.

Aşağıdakilerin gerekli olduğu

Kendileriyle aynı doğaya sahip, esasen arkadaş canlısı ve kendilerine eşdeğer canlıları sık sık katletmek.

Yaşamlarında bu tür eylemlerden kaçınamama.

Böyle bir öldürme. Böyle bir öldürme.

Bu tür eylemlerin sık sık tekrarlanması, olduğu gibi, kendi ruhlarında ciddi yüklere ve hasara neden olur.

Sonuç olarak.

Kendi ruhları tahrip olacak ve hayatta kalmaları tehlikeye girecektir.

Kendi ruhlarının bu şekilde tahrip olmasını önlemek için, sosyal tabu olarak aşağıdaki eylemlerden kaçınmaktan başka seçenekleri olmayacaktır.

--

Kendilerini ve kesilecek diğer canlıları genel olarak canlılığın ortak çerçevesi içinde görmek.

Kendilerini ve katledilecek diğer canlıları ayırım gözetmeksizin homojen varlıklar, hemcinsler ve eşitler olarak görmek.

--

Daha da temelde. Kendi zihinlerinin bu şekilde tahrip edilmesini önlemek için, toplumsal tabular olarak aşağıdaki eylemlerden

kaçınmaktan başka çareleri yoktur.

--

Kendilerini ve kendileri dışındaki tüm diğer türleri genel olarak canlıların ortak çerçevesi içinde görmek.

Kendilerini ve kendileri dışındaki tüm diğer türleri ayırım gözetmeksizin homojen varlıklar, hemcinsler ve eşitler olarak görmek.

--

Ya da. Kendi zihinlerinin bu şekilde tahrip edilmesini önlemek için, toplumsal tabular olarak aşağıdaki eylemlerden kaçınmaktan başka seçenekleri olmayacaktır.

--

Kendi ruhlarını ve kendileri dışındaki tüm diğer türlerin ruhlarını ortak, genel bir biyolojik sinir sistemi çerçevesinde görmek.

Kendi sinir sistemlerini ve kendileri dışındaki tüm diğer türlerin sinir sistemlerini ayırım gözetmeksizin eşit ve aynı kalitede görmek.

--

Sonuç, kaçınılmaz olarak geliştirdikleri bir değerler sistemidir.

Bu, insanlar ve diğer canlı türleri arasında keskin bir ayırım yapan, toplumsal olarak kabul görmüş bir fikir türüdür.

İnsanlar ve diğer canlı türleri arasında keskin bir ayırım yapılırken. Sadece aşağıdaki iki seçenek mevcut olmalıdır.

--

İnsanları diğer tüm canlı türlerinden üstün tutmak. İçerik insanlar için yeterince rahat olmalıdır. Seçim iyi bir seçim.

İnsanları diğer tüm canlı türlerinin altına yerleştirmek. İçerik insanlar için çok aşağılayıcıdır. Bu seçimden kaçınılmalıdır.

--

Dolayısıyla insanların, insanları diğer tüm canlı türlerinden üstün tutmayı seçmekten başka çaresi yoktur.

Nihayetinde.

İnsanları diğer tüm canlı türlerinden üstün tutan bir tür sosyal gelenektir.

Örnekler. Yahudilik, Hristiyanlık ve İslam gibi tek tanrıcılık.

Böyle bir değerler sistemi. Biyolojik ve insan toplumunun gerçekleriyle asla yüzleşmeye çalışmayan çarpık bir bakış açısına dayanır.

Sonuç. Böyle bir değerler sistemi.

Biyolojik araştırmaların ve insan araştırmalarının gelecekteki ilerlemesi için büyük bir engel ya da ayak bağı olarak hareket etmektedir.

Biyolojik ve insani araştırmaların gelecekteki ilerlemesi için çok yararsız ve zararlı hale gelmiştir.

rnek olay incelemesi.

Batı lkelerindeki ağdaş sosyolojide. İnsanların biyolojik yönünü tamamen tiksindirici ve dışlayıcı bir şekilde kavramaya yönelik devam eden mücadele.

Bir vaka alışması.

Feminizm. Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının varlığını kasıtlı olarak görmezden gelmek ve cinsiyet eşitliği idealini ısrarla savunmak.

Politik doğruculuk. Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının varlığını açıkça ifade eden araştırmacıların cinsiyetçi olarak suçlanması ve ortadan kaldırılması.

Yaşamak için yukarıdaki çarpıtılmış değer sisteminin çoğuna ihtiyaç duymayan bir yaşam biçimi. Tarımsal yaşam. Ağırlıklı olarak bitki yetiştirerek yaşayan yerleşik bir yaşam tarzı.

Böyle yerleşik bir yaşam tarzına sahip bir toplum. Hareketsizliği hareketliliğe önceleyen kadın egemen bir toplum.

Somut bir örnek. Çin. Rusya. Kore. Japonya. Güneydoğu Asya lkeleri.

Böyle bir yaşamda.

İnsanlar ve bitkiler doğada birbirlerinden oldukça farklıdır. İnsanlar ve bitkiler birbirlerine yeterince benzemezler.

İnsanlar bitkileri öldürse bile, bu çok fazla psikolojik yüke neden olmayacaktır.

Böyle bir toplumun, mobil yaşam tarzına özgü yukarıdaki çarpıtılmış değerlerden kurtarılması gerekir.

Böyle bir toplumun insanları için aşağıdaki içeriklere sahip yeni bir değer sistemi inşa etmek gereklidir.

--

Kendilerini ve kendileri dışındaki tüm diğer canlıları ortak, genel bir yaşam erevesi içinde görmek.

Kendilerini ve kendileri dışındaki tüm diğer canlı türlerini, ayırım

gözetmeksizin, homojen varlıklar, dost varlıklar ve eşitler olarak görmek.

--

Kendi ruhlarını ve kendileri dışındaki tüm diğer türlerin ruhlarını, tüm canlıların ortak, genel sinir sistemi çerçevesinde görmek. Kendi sinir sistemlerini ve kendileri dışındaki tüm diğer türlerin sinir sistemlerini ayırım gözetmeksizin homojen ve eşit olarak görmek.

--

Ve daha da önemlisi.

Kendilerini ve kendileri dışındaki tüm diğer maddeleri ortak, genel bir madde çerçevesi içinde görmek.

Kendilerini ve kendileri dışındaki tüm diğer madde türlerini ayırım gözetmeksizin homojen varlıklar, eş varlıklar ve eşitler olarak görmek.

--

Böyle yeni bir değerler sisteminin inşası. Bu, şimdiye kadar neredeyse hiç açık bir şekilde gerçekleştirilmemiş olan bilinmeyenin bir ürünüdür.

Böyle bir sistemin hayata geçirilmesi hayatımın geri kalanı boyunca benim işim olacak.

Böyle bir sistemin içeriği bugüne kadarki yazılarımın ana temasıdır.

Benim teorimdeki yenilik. 2024 Aralık sonu.

Bugüne kadar ürettiğim mevcut e-kitapların içeriğinin mevcut fikir, düşünce ve teorilere göre yeniliği ve yenilikçiliği.

Bugüne kadar ürettiğim çeşitli e-kitapların içeriklerinin cazip noktaları.

Bunların kısa bir özeti.

Bunlar aşağıdaki gibidir.

Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farkının kökeni tek bir

şekilde tanımlanmıştır. Eşeyli üremenin meydana gelmesinin önemi. Bu tür cinsiyet farklılıklarının oluşumu. Bu tür cinsel üremenin oluşumu.

Canlılardaki diyalektik maddenin yerleşik doğasından kaynaklandıkları.

Canlıların orijinal doğası muhafazakârlıktır.

Bununla birlikte. Canlıların kendi kendilerini koruma durumlarını sürdürmek için sürekli olarak çeşitli kaynakların tüketimine ihtiyaç duymaları. Örnek olarak. Oksijen. Su. Yiyecek. Besinler.

Sonuç. Canlıların tükettikleri ve kendi vücutlarında tükenen kaynakları yenilemeleri gerekir.

Bunu yapmak için canlıların sürekli olarak kaynak arama, kaynak kazma, kaynak çıkarma ve atık bertarafı gibi çevreyi değiştiren ve tahrip eden eylemler gerçekleştirmesi gerekir.

Bu tür kaynakları elde etme arzusu, canlıların mekânsal göçünün temel nedenidir.

Bu tür kaynakları elde etme arzusu, canlıların çevreyi değiştirme ve tahrip etme eylemlerinin temel nedenidir.

Bu tür kaynak edinimi istikrarlı ve sürekli bir şekilde bir dereceye kadar karşılandığında. Canlılar mekansal göç davranışlarını derhal durdurur ve yerleşik bir yaşam tarzına geçerler.

Örnek. Fotosentezle yaşayan bir bitki, suya kolay erişimi olan iyi aydınlatılmış bir alanda filizlendiğinde kök salar.

Örnek. Hareket halinde yaşayan insanlar, bu tür bitkileri kullanarak istikrarlı bir şekilde gıda üretebilecekleri bir yere ulaştıklarında yerleşir ve tarımsal hayatlarına devam ederler.

Canlıların yaşamlarını sürdürebilmeleri için gerekli olan kaynakları sürekli olarak dış çevreden temin etmeleri ve edinmeleri esastır.

Bu nedenle, sadece muhafazakâr bir şekilde hareket etmesi beklenen canlıların sürekli ve kaçınılmaz olarak enerjik eylemler gerçekleştirmesi kaçınılmazdır.

Sonuç olarak. Canlıda aşağıdaki durumlar yeni yeni ortaya çıkacaktır.

Canlı içinde korunum ve enerjetik arasında bir çatışmanın ortaya çıkması.

Canlı içinde bu tür iç çatışmaları durduracak sosyal bir iş bölümü ihtiyacının ortaya çıkması.

Canlı içinde öncelikle koruma üzerine çalışan bireyler ile öncelikle enerji üzerine çalışan bireyler arasında işlevsel farklılaşma. Bu

işlevsel farklılaşmanın gen çoğalması sırasındaki bir anomaliye bağlı olarak tesadüfen ve otomatik olarak ortaya çıkması.

Biyolojik toplumlar içindeki sosyal iş bölümü, koruma canlıları olarak dişiler ve enerji canlıları olarak erkekler arasındadır.

Biyolojik toplum içinde, muhafazakar canlı olarak dişi ana akımdır ve enerjik canlı olarak erkek bir yan akıttır.

Muhafazakar canlı olarak dişi, kendi zayıflığını daha büyük ölçüde vurgular. Yani alçakgönüllülük ruhu.

Erkek, enerjik bir canlı olarak, kendi kudretini daha büyük ölçüde vurgulamalıdır. Bu, kendini kanıtlama ruhudur.

Maddi dünyadaki nihai basitlik ve özlülüğün bir şekilde tespit edilmiş olması.

Maddi dünyada sadece iki seçenek vardır: enerjik madde ve muhafazakar madde.

Maddi dünyada sadece iki seçenek vardır: enerjikliğin itici gücü olarak itme ve muhafazakarlığın itici gücü olarak çekim.

Maddi dünyada yalnızca iki seçenek vardır: biri enerjikliğe dayalı olarak kendini evrenselleştirmeye, diğeri ise muhafazakarlığa dayalı olarak dünyada merkezi bir konum elde etmeye yöneliktir.

Bu bilgiyi canlılara uygulamanın faydasını keşfettim.

Biyolojik dünyada sadece iki seçenek vardır: enerjik bir canlı olarak erkek ve muhafazakâr bir canlı olarak dişi.

Biyolojik dünyada yalnızca iki seçenek vardır: yalnızca küreselliğe yönelen erkek ve yalnızca dünyada merkezi bir konum kazanmaya yönelen dişi.

Biyolojik dünyada sadece iki seçenek vardır: enerji fikrini vurgulayan erkek egemen bir toplum ve koruma fikrini vurgulayan kadın egemen bir toplum.

Biyolojik dünyada sadece iki seçenek vardır: enerjik güç olarak itme gücünün kullanılması yoluyla şiddetli tahakküm ve koruyucu güç olarak çekim gücünün kullanılması yoluyla zalim tahakküm.

Erkek egemen toplumlarda şiddetli tahakküm hakimken, kadın egemen toplumlarda zalim tahakküm hakimdir.

Biyolojik dünyaya ilişkin bu tür bilgilerin insan toplumlarına uygulanmasının faydası tespit edilmiştir.

Örnek olarak.

Batı ülkeleri ile Çin ve Rusya arasındaki ideolojik çatışmaların köklerini keşfettim.

Bunlar basitçe, enerjiklik fikrini vurgulayan ülkeler ile muhafazakarlık fikrini vurgulayan ülkeler arasındaki ideolojik çatışma olarak açıklanabilir.

Maddi dünyadaki karanlığın kökenini tespit ettim.

Bu, muhafazakar maddelerin dış dünya üzerinde yüzey gerilimi uygulamasıyla ortaya çıkar.

Bu, muhafazakar maddenin dış dünyaya karşı kendini koruma özelliğinin kullanılmasıdır.

Sonuç. Kendi içleri hava geçirmez bir şekilde mühürlenir ve hiçbir ışık içeri giremez.

Bunu yaparak kendilerine karanlık getirirler.

Karanlık madde. Sonuçta, koruyucu bir maddedir.

muhafazakar madde olarak canlılar. Bir tür karanlık madde olduklarını.

Canlılar olarak insanlar. Onlar da bir tür karanlık madde. Zihinleri karanlıkla doludur.

Ruhları mahremiyet odaklı olarak adlandırılan iç karanlıkla doludur.

Ruhlarında yerleşik bir aydınlık yoktur.

Aydınlıkları yalnızca çevrelerindeki dış ortamdan gelir.

Onlar için bu aydınlık yalnızca içlerindeki görece enerjik erkekler tarafından sağlanır.

İçlerinde görece muhafazakar olan dişiler, bu erkekleri hayattaki sorunlarını çözmek için aydınlatma araçları olarak kullanırlar.

Nispeten kendini koruyan dişi ise tüm tehlikeli ve sert işleri erkeğe yüklerken, kendisi de rahat, güvenli ve yaşamda rahat olduğu sera benzeri bir alana yerleşir.

Erkekler yıprandığında ve yaralandığında, üzerlerinde bakım, beslenme ve iyileştirme eylemleri gerçekleştirilerek eski hallerine getirilmeleri gerekir.

Bu tür eylemleri bir rutin haline getirerek, erkekler görünüşte kurtarıcı olarak saygı görürler, ancak uygun bir çiftlik hayvanı olarak ipte tutulurlar.

Bu tür bireysel düzeydeki hareketlerin toplumsal düzeye

uygulanması. Aşağıdakilerden oluşur.

Nispeten daha muhafazakar olan kadın egemen toplumun canlıları, erkek egemen toplumun canlılarını yaşamlarındaki sorunları çözmek için araç olarak kullanacaktır.

Kadın egemen toplum, erkek egemen toplumun çıktılarını daha yüksek kalitede geliştirecek, nihai mükemmellik derecesini çarpıcı bir şekilde artıracak ve çıktıyı tüm biyolojik dünya için son derece düşük bir maliyetle seri üretilen bir ürün olarak üretmeye devam edecektir.

Bunu yaparak, kadın egemen toplumlardaki canlılar nihayetinde bu tür erkek egemen toplumların çıktılarını kendi varlıklarına dönüştürecek ve bu tür erkek egemen toplumların çıktılarının paylarını devralacaklardır.

Bunu yaparak, kadın egemen toplumun canlıları, erkek egemen toplumun canlılarının biyolojik dünyadaki rekabet gücünü ve etkisini azaltır.

Bunu yaparak, kadın egemen toplumlar biyolojik dünyanın yeni merkezi olarak hüküm sürmeye devam edecektir.

Bu tür eylemleri rutin hale getirerek, bu erkek egemen canlılara görünüşte kurtarıcı olarak tapılır, ancak yararlı çiftlik hayvanları olarak eldeki iplerde tutulurlar.

Örnek olarak. Modern ve çağdaş insan toplumlarında.

Japonya, Çin ve Güney Kore'nin Batılı ulusların tüm ileri bilim ve teknolojilerini körü körüne ve acımasızca yutmaya ve taklit etmeye devam etmesi, görünüşte en büyük saygıyla.

Bu kadın odaklı ülkeler, bu tür toptan yutmalarla elde ettikleri bilim ve teknolojinin içeriğini bağımsız olarak geliştirerek, seri üretim yaparak ve dünya pazarına düşük maliyetle sanayi ürünleri tedarik ederek Batı ülkelerindeki sanayi üretiminin temelini temelden yıkmaya devam etmektedir.

Sonuç. Batılı ülkeler finans, bilgi ve iletişim teknolojisi alanlarına kaymak zorunda kalmıştır.

Karanlık bir madde gibi muhafazakar bir madde.

Böyle bir muhafazakâr madde kütlelerinin merkezi ne kadar fazla giderse, çekim kuvveti o kadar büyük ve basınç o kadar yüksek olur.

Yerçekimi kuvveti arttığında ve basınç yükseldiğinde. Kütleli oluşturan her bir parçacığın hareketi, kütlenin merkezine yaklaştıkça güçlü bir şekilde bastırılır ve titreşim ve ısıya

dönüştürülür.

Sonuç. Böyle muhafazakar bir maddenin kütle merkezi ne kadar büyükse, ısı da o kadar yüksek olur.

Sonuç. Böyle hipertermalize olmuş bir muhafazakar madde kütlelerinin merkezi, doğası gereği karanlık olmasına rağmen aydınlık hale gelir.

Böyle bir hipertermalizasyon muhafazakar madde kütlelerinin yüzeyine kadar uzandığında. Bu tür hipertermalize edilmiş koruyucu malzemenin tüm kütlesi aydınlık hale gelir.

Örnek. Dev bir yıldız çevresine göre çok parlak bir şekilde parlar. Bu, karanlık maddenin parlaklığı olarak görülebilir.

Kapitalizmin doğuşunun maddi dünyadaki kökeni şu ya da bu şekilde tespit edilmiştir.

Kapitalizmin ruhu.

Çevresindeki diğer bireyleri kendine çeken muhafazakar maddedeki çekim gücünün kullanılmasıyla ortaya çıkar.

Çevresindeki diğer maddeleri kendine toplamaya çalışan muhafazakar maddedeki çekim gücünün kullanılmasıyla ortaya çıkar.

Tutucu maddelerde şu şekilde gerçekleşir.

Bu tür maddelerin birikmiş kütlelerini, kendilerinin zaten biriktirmiş oldukları maddeleri başlangıç noktası olarak alarak çoğaltma girişimi.

Kendilerinin çevrelerindeki diğer maddelere uyguladıkları çekim kuvveti miktarında ivmelenen bir artış.

Canlıların bir tür muhafazakar madde olması. Bu nedenle. Canlılar genel olarak kapitalizm ruhuyla hareket ederler.

Kapitalizmin ruhu.

Hızlandırılmış kendi kendine yayılma peşinde koşan çeşitli karabatak canlılarında evrensel bir ruh olduğu. Örnek olarak. Besin açısından zengin göllerdeki devasa plankton patlamaları.

Batılı modern insan toplumuna özgü bir şey değildir.

Bu tür muhafazakar bir maddenin içsel olarak birikmiş kütlesi ne kadar büyükse, o maddenin müteakip sermaye artışı da o kadar büyük ve hızlı olur.

Sonuç. Böyle muhafazakar bir madde kendi sermaye artışında giderek daha açgözlü hale gelir. Açgözlülük derecesindeki artış, kendisi aşırı derecede zenginleştğinde bile durmaz.

Böyle muhafazakar bir maddenin biriktirdiği toplam ktle belirli bir seviyenin ötesinde devasa hale geldiğinde. Kendi sermaye artışı sürecini durdurabilecek başka kimse kalmayacaktır.

Sonuç. Böyle bir süper zengin süper muhafazakâr, büyük bir kendi kendini patlatmaya ve kendi kendini yok etmeye neden olacaktır.

rnek. Bir süper dev yıldız eninde sonunda kendini yok edecek ve bir süpernova patlamasına neden olacaktır.

Bu içeriğin biyolojik toplumların analizine uygulanması.

Böyle bir canlıda içsel olarak biriktirilen varlıklar ne kadar büyükse, o canlıdaki sermaye artışının derecesinin sonraki ivmesi de o kadar büyük olur.

Sonuç. Canlı, kendi sermaye birikiminde giderek daha açgözlü hale gelir. Açgözlülük derecesindeki artış, kendisi süper zengin olduğunda bile durmayacaktır.

Sonuç, böyle süper zengin bir canlının etrafındaki canlıların varlıklarını almaya devam edeceğidir. Böyle süper zengin canlılar daha da zenginleşecektir. Etrafındaki tüm canlılar hızla yoksullaşacaktır.

Sonuç. Aralarında geri dönülemez büyüklükte bir ekonomik eşıtsızlık ortaya çıkacaktır.

Böyle süper zengin bir canlının biriktirdiği toplam varlık belli bir büyüklüğün üzerine çıktığında. Kendi sermaye birikimi sürecini durdurabilecek, kendisi de dahil olmak üzere, başka hiçbir varlık kalmayacaktır.

Sonuç. Böyle süper zengin bir canlı, varlıklar açısından büyük bir kendi kendine patlamaya neden olacak ve sahip olduğu varlıkların miktarı açısından kendisi yok olacaktır.

Yani. Bu tür süper zengin canlılar eninde sonunda varlıkları açısından spernovaya dönüşecek ve kendi kendilerini yok edeceklerdir. Gelecekte beklenen de budur.

Böyle süper zengin bir canlı, böyle bir patlamanın meydana gelmesini kendi başına durduramayacaktır.

O son ana kadar, süper zengin canlılar ile geri kalanlar arasındaki artan ekonomik eşıtsızlık hız kesmeden ve en st sınıra kadar devam edecektir.

Örnek olarak. Bu tür canlıların bir türü olarak insanlar. Modern dünyadaki süper zengin insanlar.

Eninde sonunda mal varlıkları açısından süpernovaya dönüşecekler ve kendilerini yok edecekler. Böyle bir olayın yakın gelecekte gerçekleşeceği kesindir.

Böyle bir olay gerçekleşene kadar kendileri etkili bir şey yapamayacaklardır.

Geri kalan çok fakir insanlar da böyle bir olay gerçekleşene kadar herhangi bir etkili önlem alamayacaklardır.

Zamanın sonuna kadar, çok zenginler ile nüfusun geri kalanı arasındaki artan ekonomik eşitsizlik hız kesmeden ve en üst sınıra kadar devam edecektir.

Örnek olarak. Bir tür canlı olarak insan. Modern dünyada sosyalizm ve komünizme öncülük ederken kapitalizmi eleştirenler. Örnek. Çin ve Kuzey Kore Komünist Partisi liderleri.

Parayla sermaye biriktirme eylemini eleştirirler ve bu tür alanlardaki ekonomik eşitsizlikleri ortadan kaldırmaya isteklidirler. Ancak. Kendileri, sosyal bağların oluşturulması, sürdürülmesi ve geliştirilmesine odaklanarak, sosyal ilişkilerdeki sermaye birikiminden ve bu sermayenin bir sonraki nesle aktarılmasından etkilenmezler.

Böylece, açık olmayan bir şekilde sosyal olarak zengin ve ayrıcalıklı hale gelirler.

Bunu yaparak, istemeden de olsa, farklı bir kapitalizm türünün vücut bulmuş hali haline geldiler.

Otoriteryanizmin ortaya çıkışının köklerini maddi dünyada bulduğumu belirtmek isterim.

Otoriterliğin ruhu.

Aşağıdaki davranışlara sahip olan muhafazakarların doğasından kaynaklanmaktadır.

Kendilerinden daha güçlü ve kuvvetli olan diğer maddelerin girişimlerini körü körüne yutmak. Örnek. Bir gölün yüzeyine ağır bir taş atıldığında, göl suyunun yüzeyi ağır taşı körü körüne yutacak ve ağır taş su yüzeyinin altına batacaktır.

Kendilerinden daha güçlü ve daha büyük bir güce sahip olan diğer maddelerin eylemlerine körü körüne itaat etmek ve boyun eğmek.

Kendilerinden daha zayıf ve daha az güçlü olan diğer maddelerin eylemlerini tamamen göz ardı etmek ve bunlardan etkilenmemek. Bu tür daha hafif ve daha az güçlü maddeleri tamamen reddetmeye ve içsel olarak kabul etmemeye devam ederek içsel etkilerini sıfıra indirmek. Örnek. Bir gölün yüzeyine hafif kuru yapraklar düştüğünde, göl suyunun yüzeyi düşen yaprakları dışlamaya devam etmeli ve onları suyun yüzeyinde tutmalıdır.

Kendilerinden daha zayıf ve daha az güçlü olan diğer maddelerden gelen her türlü etkiyi her zaman tamamen geçersiz kılmak.

Ve bunu yaparken, kendilerinden daha zayıf ve daha az güçlü olan diğer maddeler üzerinde tahakküm kurmak.

Sıvı. Bir damla su. Göl veya deniz suyu. Genel olarak canlılar.

Dışiler. Kadın egemen toplum. Yerleşik yaşam tarzına sahip toplumlar. Bunların hepsi korunmuş maddelerdir ve bu nedenle otoriter bir ruhla faaliyet gösterirler.

Maddi dünyadaki sosyal hiyerarşinin temel nedenini tespit ettim.

Bu, mülkiyetin varlığı ya da yokluğudur.

Uygulanabilecek çekim ve itim güçlerinin büyüklüğü, sürekliliği ve çevikliği.

Maddi bireyler arasında çekim ve itim gücünün uygulanmasındaki yetkinlik veya kazanılmış çıkar.

Maddeler arası çekim ve itimin kaynağı olan kaynaklar, varlıklar ve tesisler.

Karşılıklı rekabet veya mücadelede kazanarak sosyal üstünlük elde eden sahipleri veya işgalcileri.

Sahipleri ya da kiracıları olmayanlar ise karşılıklı rekabeti ve mücadeleyi kaybederek toplumsal olarak ikincil hale gelirler.

Maddi dünyada sosyal hiyerarşinin ortaya çıkışının kökeni.

Mülkiyette maliyet-etkinlik meselesidir.

Maliyet performansı iyi olan bir ürünün sahibi karşılıklı rekabet ve mücadeleyi kazanarak toplumsal üstünlük elde eder.

Maliyet performansı düşük olan ürün sahibi ise karşılıklı rekabet ve mücadeleye kaybeder ve toplumsal bir mazlum haline gelir.

Sosyal üstünler, sosyal alttakileri sürekli olarak istismar eder, sömürür ve onlara bağışta bulunur.

Sosyal üstler de kendi sosyal statülerini daha da yükseltirler. Sosyal olarak alttakiler ise aşağıya doğru inen sosyal statülerini daha da yükseltirler.

Sosyal üstler, sosyal altların kendilerini devirmesini önlemek için çeşitli önlemler alır.

Sosyal olarak astların gücünü azaltmak. Sosyal olarak alttakilerin mülklerini vergi tahsilatı şeklinde periyodik olarak gasp etmeye devam etmek.

Sosyal astların bir araya gelip isyan etmelerini önlemek için SS polis, ordu ve istihbarat servislerini örgütlemek.

Sosyal mazlumlara düzenli olarak keyfi cezalar, askeri gözdağı, gözetleme ve düşünce kontrolü uygulamak.

Sosyal olarak ast olanlara sosyal olarak üstün olanlara karşı korku aşılacak. Sosyal olarak astların sosyal olarak üstünlere karşı her türlü isyan duygusunu ortadan kaldırmak.

Alternatif olarak.

Sosyal olarak astın sosyal olarak üstün olana karşı nostalji hissetmesini sağlamak.

Sosyal olarak geri kalmış olanlara düzenli olarak az miktarda hayırsever yardımda bulunmak. Sosyal olarak geri kalmış kişinin genel olarak sosyal olarak yukarı doğru hareket eden kişiye karşı isyankarlığını ortadan kaldırmak.

Sosyal olarak ast konumdaki kişiler sosyal statülerini yükseltmek için çeşitli önlemler almalıdır.

Sosyal üstlerinden faydalanmak, onları sürekli şımartmak ve konumlarından vazgeçmelerini beklemek.

Bir şekilde mevcut sosyal üstünlükleri aşan yeni mülkler edinmek.

Bu yeni mülkleri mevcut sosyal üstünleri yenmek ve onların varlığının yerine kendini koymak için kullanmak.

Yeni sosyal üstün haline gelen eski sosyal ast, esasen eski sosyal üstünle aynı eylemleri gerçekleştirir. Bu da şu anlama gelmektedir. Bir kez elde edilen sosyal üstünlük konumunu korumaya ve savunmaya devam etmek.

Ya da daha yüksek bir sosyal statüye ulaşmak için mücadele etmek.

Hareketli bir yaşam tarzına sahip bir toplum. İticiliği ve enerjikliği vurgulayan bir toplum. Erkek egemen bir toplum. Örnek olarak. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

Bu tür toplumlarda kendi biyolojik doğalarından hoşlanmayan fikirlerin yaygınlığı.

Bu tür toplumlarda kendi üreme eylemlerinden nefret eden fikirlerin yaygınlığı. Örnek. Karşı cinse cinsel yaklaşımda bulunma eylemi. Cinsel eylemler. Bu eylemlerden nefret eden fikirlerin yayılması.

Örnek. Batı sosyolojisinde biyolojik yaklaşımdan tamamen kaçınma ve uzak durma. Sosyobiyolojiye yönelik saldırıların normalleştirilmesi ve göz ardı edilmesi.

Böyle bir durumun nedenleri açıkça ortaya konmuştur.

Canlı hayvan kesiminin ve etoburluğun hayatlarında normalleşmesi ve bu gibi durumların kaçınılmazlığı.

Çiftlik hayvanları ve insanlar. Canlılar olarak karşılıklı son derece homojen varlıklar olmaları.

Canlıların genellikle öldürmeye karşı büyük bir psikolojik dirence sahip olması.

Canlılar genellikle kendi homojen üyelerini öldürmeye karşı büyük bir zihinsel direnç gösterirler.

Böyle bir öldürme eyleminin kısa bir süre içinde tekrarlanması, kendi ruhlarında geri dönüşü olmayan hasarlara yol açabilir ve onları delirtebilir.

Böylesi kritik bir durumdan kaçınmak için, homojenliklerini ve diğer canlılarla olan akrabalıklarını günlük yaşamlarında kalıcı ve kapsamlı bir şekilde kapalı tutmaları gerekir.

Varlık olarak insan ve diğer canlılar arasında tam bir ayrım olduğu fikrinin yaygınlığı.

İnsanların diğer canlılardan kesinlikle üstün olduğu fikrinin yaygınlığı.

Örnekler. Yahudilik, Hristiyanlık ve İslam gibi dini düşünceler. İnsanların diğer tüm canlılar üzerinde mutlak bir etkiye sahip olduğunu ileri süren ideolojilerin yaygınlaşması.

İnsanın dünyanın çevresini değiştirme gücünün boyutunu iyice abartan ideolojilerin yaygınlaşması.

İnsanoğlunun ekosistemler, çevre ve iklim değişikliği üzerinde yarattığı korkunç tahribatı iyice vurgulayan bir ideolojinin yayılması.

Örnek olarak. Günümüzde Batı ülkelerindeki süper zenginler

arasında biyolojik çeşitliliğin korunması, dünyanın çevresinin korunması ve iklim değişikliğiyle mücadele faaliyetlerinin artması.

Hareketli bir yaşam tarzına sahip toplumlar. İticiliği ve enerjikliği vurgulayan toplumlar. Erkek egemen toplumlar. Örnekler. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

Bu tür toplumlarda çekim, frenleme ve muhafazakar güçlerinin kullanılmasından nefret eden bir ideolojinin yaygınlığı.

Bunun yerine, bu tür toplumlarda itme ve enerjetik güçlerin kullanılmasını öven ve bunlara tapan fikirlerin yaygınlığı.

Örnek olarak. Yenilik ve yeniliğe aşırı vurgu. Değişim, dalgalanma ve yaratıcı yıkıma aşırı vurgu. İş ve kazanç potansiyelinde yetkinliğe aşırı vurgu.

Hareketli bir yaşam tarzına sahip bir toplum. İticiliğe ve enerjikliğe çok fazla vurgu yapan bir toplum. Erkek egemen bir toplum.

Örnekler. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

Bu tür toplumlarda çekim, frenleme ve koruma kuvvetlerinin varlığını gizleyen fikirlerin yaygınlığı.

Örnek.

Modern ve çağdaş fiziğin Batı egemenliğindeki akademik dünyasında.

Maddede korunumun aktif olarak incelenmesinden kaçınılmaktadır.

Muhafazakarlık kavramının muhafazakarlığı gerçekleştiren bir kuvvete değil de potansiyel enerjinin muhafazası kavramına atfedilmesinin açıkça reddedilmesi.

Sıvıların korunumlu bir madde olarak incelenmesinden uzun süre kaçınılması.

Frenleme eylemindeki sürtünme kuvvetlerinin aktif olarak incelenmesinden kaçınılması.

Hareketli yaşam tarzına sahip bir toplum. İtme ve enerjiyi vurgulayan bir toplum. Erkek egemen toplumlar. Örnek olarak. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

Bu tür toplumlarda çekim, frenleme ve muhafazakar güçlerini kullanmada iyi olan maddelerden ve canlılardan nefret eden, onları hor gören ve onlara karşı ayrımcılık yapan bir ideolojinin yaygınlığı.

Örnekler.

Kadınlara yönelik toplumsal aşağılama. Kadınlığın kendisine duyulan nefret.

Kadınları kadınlıklarından arındırmaya ve bunun yerine onlara erkeklik aşılamaaya çalışan toplumsal hareketler.

Toplumsal yaygınlıkları.

Örnekler.

Batı toplumlarında.

Sadece kadınların toplumsal aşağılığı ile ilgili iddialara izin veren ve kadınların toplumsal üstünlüğü ile ilgili tüm iddiaları reddeden feminizm.

Kadınların da erkekler kadar kazanmasını teşvik eden toplumsal cinsiyet eşitliği ideolojisi.

Sosyal yaygınlıkları.

Hareketli yaşam tarzlarına sahip bir toplum. İticiliği ve enerjikliği vurgulayan bir toplum. Erkek egemen bir toplum. Örnekler. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

Bu tür toplumlarda hareketsizlik ve hareketsizliği iyi uygulayan materyalleri ve canlıları sevmeyen, küçümseyen ve onlara karşı ayrımcılık yapan fikirlerin yaygınlığı.

Örnek olarak.

Müslüman dünyasında.

Hareketlilikte iyi olmayan çiftlik hayvanları olarak domuzlardan nefret edilmesi. Toplumsal yaygınlıkları.

Hareketli bir yaşam tarzına sahip bir toplum. İticiliği ve enerjikliği vurgulayan toplumlar. Erkek egemen toplumlar. Örnekler. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

Bu tür toplumlarda yerçekimi, frenleme ve muhafazakar güçlerini kullanmada başarılı olan toplumları sevmeyen ve hedef alan fikirlerin yaygınlığı.

Bu tür toplumlarda yerleşiklik ve hareketsizlik konusunda üstün olan toplumları sevmeyen ve onlara saldıran fikirlerin yayılması. Böyle bir toplumda kadın egemen toplumun tiksindirici ve saldırı nesnesi olduğu fikrinin yaygınlaşması.

Örnek olarak.

Batılı ülkelerde Rusya ve Çin'e karşı şiddetli nefret ve askeri saldırganlığın normalleştirilmesi.

İkinci Dünya Savaşı'ndan sonra Soğuk Savaş'ın uzaması.

NATO destekli Ukrayna ile Rusya arasındaki en son uzun süreli askeri çatışma.

Bireysel malzeme davranışının bilgisayar simülasyon teknolojisinde. Her bireye bilgisayar işletim sisteminin bağımsız, canlı bir sürecinin atanması.

Bu tür canlı, karşılıklı bağımsız davranışsal süreçlerin birbirleriyle kendiliğinden etkileşimi.

Böyle bir teknolojinin en ilkel temellerini oluşturmada başarı.

Örnek.

Gaz ve sıvı moleküllerin bilgisayar simülasyonlarına uygulama.

Her bir moleküler parçacığa bağımsız, yaşayan bir bilgisayar işletim sistemi süreci atamak.

Bu tür canlı, karşılıklı bağımsız, tamamen yerel bilgisayar işletim sistemi süreçlerinin birbirleriyle kendiliğinden etkileşime girmesine izin vermek.

Tüm alanın sürekli olarak dışarıdan kontrol edilmesi ihtiyacını en baştan ortadan kaldırmak.

Böyle bir işlevin en ilkel temellerini başarıyla kurmak.

Örnek.

Serbestçe tasarlanabilen ve canlı bir formda çalıştığı doğrulanabilen biyolojik bir sinir ağının yaratılması.

Böyle bir biyolojik sinir ağına bir öğrenme işlevi kazandırmak.

Sinir ağı, herhangi bir dış talimat olmaksızın kendiliğinden deneme yanılma ve yeni devrelerin kendiliğinden oluşumu yeteneğine sahip olmalıdır.

Sinir ağı, herhangi bir dış talimat olmaksızın devreleri gönüllü olarak güçlendirebilmeli ve zayıflatabilmelidir.

Bu tür işlevlerin en ilkel temelini kurulumu başarıyla gerçekleştirilmiştir.

Teorimin yeniliği. Bölüm 2.

2025 Haziran ortası.

Teorimin içeriği.

Bu teori, Batı dünyasının yerleşik teorilerinin tam tersidir.

Batı dünyası şunlara inanmaktadır:

Fizik, öncelikle hareket eden nesnelerle ilgili bir teoridir.

Fizik, öncelikle enerjiye odaklanan teorilerle ilgilenir.

Ben şunlara inanıyorum:

Fizik aslında sabit veya hafif hareket eden nesnelerle ilgili teoriler üzerine odaklanmaktadır.

Fizik aslında koruma ile ilgili teoriler üzerine odaklanmaktadır.

Batı kurumu aşağıdaki görüşleri savunmaktadır:

İnsanlar diğer canlılardan farklıdır.

Ve insanları diğer canlıların hiyerarşisinin en üstüne yerleştirmektedir.

Ben aşağıdaki görüşleri savunuyorum:

Genel olarak canlılar kavramını hiyerarşisinin en üstüne yerleştirmektedir.

İnsanları genel olarak canlılar kavramının bir parçası olarak görmek.

Sonuçta insanlar, genel olarak canlılar kavramının sadece bir alt sınıfıdır.

Batı kurumlarında insanlar şunu düşünür:

Erkekler evrensel olarak tüm dünyada üstün, kadınlar ise alt sınıftır.

Aslında erkekler ve kadınlar arasında cinsiyet farkı yoktur. Cinsiyet farkları ortadan kaldırılmalıdır.

Ben şunu düşünüyorum:

Cinsiyet farkları açıkça ayırt edilmelidir.

Cinsiyet farklılıkları sonsuza kadar ortadan kaldırılamaz.

Genel olarak canlılarda, koruma görevini üstlenen kadınlar üstün, enerji görevini üstlenen erkekler ise alt sınıftır. Genel olarak canlıların insan alt sınıfında, kadınlar başlangıçta üstün, erkekler ise alt sınıftır. Erkek üstünlüğü, Batı ülkeleri gibi hareketli bir yaşam tarzına sahip toplumlarda var olan özel bir olgudur.

Batı kurumu benim teorimi çürütmelidir.
Ben sadece sessizce başarıp başaramayacaklarını izleyebilirim.

Ek Özet. 2025 Ocak sonu. Enerjetik. Muhafazakarlık. Bu özelliklere ilişkin ilave yeni özet tablolar. Üçüncü baskı.

Enerjetik. Muhafazakarlık. Özelliklerine ilişkin yeni bir özet tablo. Üçüncü baskı.

Enerjetik.

Muhafazakarlık.

Enerjetik.

Yüksek hız.
İvmelenme. Hızlanmak için.

Hareket etmek. Dalgalanmak.

Muhafazakarlık.

Düşük hız. Sıfır hız.
Yavaşlama. Durmak için. Frene basmak.
Eylemsizlik yasasını izleyerek hızlanma veya yavaşlama olmadan hareket etmeye devam etmek. Dönmek. Dönmek.
Hareketsiz olmak. Hafifçe hareket

Hareket etmek. Kendiliğinden olmak. İsteyerek hareket etmek.

Aktif olarak kendi gücüne güvenmek. Kuvvet yoluyla maddenin korunmasına saygı göstermek.

Akmak için.

Kararsız olmak. Dalgalanma. Kesintiye uğramak. Aralıklı olmak. Belirsiz olmak. Belirsiz olmak. Uçmak. Süzülme. Süzülme. Göçebe olmak. Yok etmek. Devrim yapmak.

Saldırmak. İstila etmek. İfşa etmek. Kaçmak.

Uzaklaştırmak. Risk almak. Meydan okumak.

Kendisinden daha güçlü görünen diğerlerine karşı kafa kafaya mücadele etmek.

Kendisinden daha zayıf görünen diğerlerine kafa kafaya meydan okumak ve onları tek taraflı olarak ezmek.

Kendinden vazgeçerek hareket etmek. Yenilik yapmak.

Anlayışlı olmak.

etmek. Yerleşmek. Durmak. Mümkün olduğunca az hareket etmek. İsteksizce hareket etmek. Kendi gücünü mümkün olduğunca kullanmadan diğer güçler olarak enerjik maddelere güvenmek. Aynı anda enerjik maddeleri çekmek ve beklemek. Kalmak için. Durmak. Durgunlaşmak.

Kararlı olmak. Sabit olmak. Devam etmek. Sürekli olmak. Kalıcı olmak. Kesin olmak. Kesin olmak. Yerleşmek. Kök salmak.

Korumak. Statükoyu korumak için.

Savunmak. Dışarıda bırakmak. Kabul etmek. Yutmak. Dahil etmek. Dahil olmak. Kabul etmek. Geçersiz kılmak için. Sindirmek için. Özümsemek.

Yukarıdan birine lütuf vermek. Güvenliği ön planda tutmak ve risk almamak. Gerici olmak.

Kendisinden daha güçlü görünen diğerleriyle mücadele etmekten kaçınmak ve onlara boyun eğmek.

Kendisinden daha zayıf görünen diğerlerine, en başından onlarla rekabet etmeye bile çalışmadan, tek taraflı olarak boyun eğdirmek.

Kendini koruma güdüsüyle hareket etmek.

Korumak. Onarmak. Sürdürmek için.

Açık sözlü olmak.

Aşırı olmak. Aşırı olmak. Anormal Ortada olmak. Ortada olmak.
olmak. Önyargılı olmak. Uzak İlimli olmak. Normal olmak.
olmak. Çevresel olmak. Az olmak. Normal olmak. İlimli olmak.
Yalıtılmış olmak. Önyargısız olmak. Eşit olmak.

Merkez olmak. Dünyanın
merkezinde olmaya çalışmak. Çok
sayıda olmak. Bir hizip olmak.
Geri kalmış olmak. Gecikmiş
olmak.

İlerici olmak. Son teknoloji
olmak.
Keskin olmak. Keskin olmak.
Delmek. Delmek. Yaralamak.
Kırıp geçmek.

Dostane olmak. Bir deliği
doldurmak için. Bir yarayı silmek
için. İyileştirmek için. Dezenfekte
etmek.

Bir aç yapmak. Huzursuz etmek.
Olay çıkarmak. Bir olaya neden
olmak.

Köşe yapmamak. Barışmak için.
Her şeyin yolunda olduğunu
varsaymak. İlk etapta hiç
olmamış gibi davranmak.

Bir karar vermek. Karar vermeyi
ertelememek. Acil bir karar
vermek.

Kararsız olmak. Bir kararı
ertelemek. Sürüncemede
bırakmak.

İsyan etmek. Eleştirmek.
Sadakatsiz olmak. Karşı çıkmak.
Tersine çevirmek. Tersine
çevirmek. Değiştirmek.
Sonlandırmak. Bir şey yapmak.

İtaatkar olmak. Uyum sağlamak.
Sadık olmak. İtaatkar olmak.
Kabul etmek. Olduğu gibi
bırakmak. Ataletle hareket etmek.
Rüzgarsız olmak. Hiçbir şey
yapmamak. Beklemek ve görmek.
Dış dünyaya, birbiriyle yüzeysel
bir rekabet veya mücadele içinde
olmayan, birlik duygusu içinde
yakın bir arkadaş gibi görünmek.
Kurum içinde merkezi bir konum
elde etmek için sinsi ve sert bir iç
mücadeleye girişmek.

Rekabetçilik göstermek.
Mücadeleci bir yapı sergilemek.

Arkadaş olmak. Akran olmak.
Birbirine yardım etmek.
Güvenmek. Yardım ve destek

Düşman olmak. Rakip olmak.
Bağımsız olmak. Kendi kendine
yardım etmek. Başkalarına
güvenmemek. Yardım veya destek
istememek. Kendini savunma. Öz-yaklaşımını benimsemek.
sorumluluğu vurgulamak.
Değiştirmek.

Güvenmek. Konvoy
istememek. Kendini savunma. Öz-yaklaşımını benimsemek.
Sorumluluğu değiştirmek.
Statükoyu korumak. Ataletle

Yeni olmak. Yenilikçi olmak.
Yaratıcı olmak. Çılgın olmak.
Devrimci olmak. Reform.

Paradigmayı değiştirmek.

Keşfedilmemiş olmak. Keşfetmek. Var olmak. Bilinmek.
Keşfetmek.

Hızlanmak.

Hızlı olmak.

Hiperaktif olmak.

Agresif olmak. Mücadeleci bir
ruhla hareket etmek. Maceracı
olmak. Risk almak.

Yüzeyi olmayan. Önü veya arkası
olmamak. Yüzey gerilimi yok. İç
ve dış arasında ayrım olmaması.

Dışarıda mevcut olmak. Bir
temsilci olarak dış dünyaya
doğrudan maruz kalmak.

Açılmak. Havalandırmak.
Havalandırmak. Değiştirilmek
için.

Halka açık. Açık. Göçmenliğe
açık.

Diğerleri maddeye istedikleri

hareket etmek. İstikrarlı olmak.
Sabit olmak. Sabit olmak.
Geleneksel olmak. Emsalleri takip
etmek. Eski moda olmak.
Mantıklı olmak. Eski haline
getirmek.
Küçük iyileştirmeler yapmak.
İyileştirmek.

Yavaşlamak. Durmak için.

Yavaşlamak.

Durağan olmak.

Pasif olmak. Olumsuz olmak.

İlgisizlik ruhuyla hareket etmek.

Maceradan Kaçınmak. Riskten
Kaçınmak.

Bir yüzeye sahip olmak. Bir ön ve
arkaya sahip olmak. Farklı bir ön
ve arkaya sahip olmak. Güçlü
yüzey gerilimine sahip olmak. İç
ve dış arasında bir ayrıma sahip
olmak. Kişinin kendini dışarıdan
iyi göstermek için sahip olduğu
yüzeyi kullanması. Böyle bir
yüzeyin örttüğü iç meseleleri bir
utanç veya sır olarak ele almak ve
bunları dış dünyadan gizlemek.
İçeride mevcut olmak. Dikkatle
korunan bir beden olarak içsel
girintilerde oturmaya devam
etmek.

Mühürlenecek. Kapalı olmak.

Özel olmak. Mühürlenecek.

Değiştirme yok.

Halka kapalı. Gizleme Gizli
tutmak için. Kapıları kapatmak
için. Kabul için ön eleme.

Dışarıda bırakmak. Dışarı atmak.

Diğerlerinin maddenin içine

zaman serbestçe girip çıkabilirler.	girmesine izin verilmeyebilir.
	Maddenin içine girdikten sonra, diğer kişi asla kendi başına dışarı çıkamayacaktır.
Açık hale getirmek. Açık olmak.	Belirsiz olmamak. Belirsiz olmak. İçsel bir zımni anlayışa göre hareket etmek.
Özgürleştirmek.	Bir hapishane olmak. Kilitlemek. Dışarıda tutmak.
Özerk olmak. Ayırmak. Ayrılmak.	Öteki odaklı olmak. Birlikte Ayrılmak. Kenarda olmak. Etrafa bakmak.
Özgür olmak.	Öteki odaklı olmak. Birlikte içinde olmak. Katılım. Kontrol etmek. Sansürlemek. Yönetmek. Birbirini kontrol etmek. Karşılıklı baskı yapmak. Karşılıklı sürükleme. Kıskaçlık. İmkansız kılmak. Yasaklamak. İzin gerektirmek.
Elverişli kılmak. Hoş görmek. Elverişli kılmak.	Enerjik kapasiteleri bastırmak ve devre dışı bırakmak.
Koruma kapasitesini bastırmak ve devre dışı bırakmak.	Abluka altına almak. Sistemi yerinde tutmak için.
Kırmak için. İçinden geçmek.	Katı olmak. Kesin olmak. Yüksek kalite. Yüksek kesinlik.
Gevşek olmak. Kaba olmak. Kaba olmak. Düşük kalite. Zayıf kesinlik.	Zorbalıkla yönetmek.
Şiddetli kontrol.	Ağır olmak.
Hafif olmak.	Yerleşmek. Yerleşmek.
Havalanmak. Yükselmek.	Yeryüzünde bulunmak.
Gökyüzünde yer almak.	Büyük olmak.
Küçük olmak.	Yenilemek.
Tüketmek.	Üretmek. Çok üretmek. Tatmin etmek. Tatmin olmak. Tasarruf etmek.
Tüketmek. Eksik olmak.	Biriktirmek. Depolamak. Çoğalmak.
Kesmek.	Zengin olmak. Zengin olmak.
Ayıklamak.	Lüks.
Fakir olmak. Eksik olmak.	Yeri doldurulamaz, kıymetli ve değerli olmak.
Fakir olmak.	
Yeri doldurulabilir, değersiz olmak.	

Sahip olunamaz olmak. Sahip olunmamak. Ödünç almak. Bağışlamak. Muhafazakar bir maddenin sahibi veya ev sahibi olarak kullanımı için tek taraflı olarak bir ücret ödemek. Girişimci olmak. Kazanmak. Kendi kârını tek taraflı olarak muhafazakâr bir maddeye yatırımcı olarak sunmak.

Bir araç olmak.

Gerçek operatör olmak. İşi teslim eden kişi.

Aydınlık olmak. Görünür olmak. Işık saçmak. Işık saçmak.

Kırıp geçmek. Statükoyu kırmak.

Açık olmak. Şeffaf olmak. Açıklığa kavuşturmak.

Olumlu olmak. Olumlu olmak. Olumlu olmak. İyimser olmak. Olumlu olmak.

Aşırı olmak. Önyargılı olmak. Aşırı soğuk olmak. Soğuk olmak. Aşırı sıcak olmak. Yüksek ısı. Rahatsız edici olmak. Acı verici olmak. Zorluk. Yaşaması zor olmak.

Süper soğuk olmak. Süper yüksek sıcaklıkta olmak.

Sahip olmak. Sahip olmak. Kiralamak. Ev sahibi olmak. Borçlu olarak enerjik bir maddeden tek taraflı olarak kullanım ücreti tahsil etmek.

Yatırımcı olmak. Girişimci olarak enerjik maddeden kazançlarının üstünü geri almak. Girişimci enerjik bir maddeden, yatırımından elde ettiği kârı tek taraflı olarak geri almak. Alet kullanıcısı olmak. Aletlerin bakımını yapmak. Aletlerin bakımını yapmak.

Enerjetik madde için çalışma emrini veren kişi olmak. Enerjetik maddelerle yapılan çalışmanın sonuçlarının kabul edicisi olmak. Karanlık olmak. Görünmez olmak. Kör olmak. Karanlıkta bırakmak.

Her şeyi olduğu gibi bırakmak ve ne olacağını görmek. Statükoyu korumak.

Belirsiz olmak. Opak olmak. Belirsiz hale getirmek. Perdeyi olduğu gibi geri çekmek. Kalkan yapmak.

Olumsuz olmak. Olumsuz olmak. Olumsuz olmak. Kötümser olmak. Endişeli olmak. Olumsuz olmak. Ilımlı olmak.

Sera olmak. Sıcak olmak. Orta sıcaklıkta olmak.

Rahat olmak.

Kolay olan. Yaşaması kolay.

Orta derecede serin ve sıcak olmalı.

Çok düşük nem. Kuru olmalı.
Kesmek için. Kırmak için.
Çizmek.
Yırtmak için. Parçalamak.
Ayırmak için. Dağılmak.
Kaynamak. Buharlaşmak.
Parçalanmak. Zayıf Bağ.

Ayrı olmak. Dijital olmak.

Asenkron. Eşzamansız. Farklı
olmak. Heterojen olmak.

Uyumsuz olmak. Uyumsuz olmak.
Eşleşmemek. Anlaşamamak.
Bölmek. Farklılaştırmak. Analiz
etmek.

Uzaklık.

Asosyal Olmak. İlişki Kurmamak.
Otistik Olmak. Bağlantısız Olmak.
Bağlantısızlık. Etkileşimde
bulunmamak. Çekiciliğe sahip
olmamak. Cazibe kullanmamak.
Yabancılaşmış olmak. Yalnız
olmak.
Bir bağı koparmak. Bir bağı yok
etmek. İtici güç uygulamak.
Birbirine erişimi engellemek.
Birbiriyle kavgalı olmak.
Birbiriyle kavgalı olmak.
Bireysellik ile çalışmak. Karşılıklı
olarak bağımsız olmak.
Eşsiz olmak. Güçlü bireysellik.

Düşük yoğunluk.
Boş olmak. Bir boşluğa sahip
olmak. Boşluğa sahip olmak. Yer
olması.

Islak. Islak.

Yapıştırmak için. Yapıştırmak
için.

Birleştirmek için. Birbirine
dikmek. Bütünleştirmek.

Kaynaştırmak. Kaynaşmak.
Birleştirmek. Bağlamak.
Yapışmak.

Sürekli olmak. Analog olmak.
Birleştirilmiş olmak.

Senkronize olmak. Senkronize
olmak. Aynı olmak.
Homojenleşmek.

Uyum sağlamak. Uyum içinde
olmak. İyi geçinmek.

Bölünmemek. Hiçbir fark
yaratmamak. Analizi reddetmek.
Birleştirmek. Birleştirmek. Bir
bütün olarak ele almak.

Samimiyet.

Sosyal Olmak. İlişki Kurmak
İstemek. İletişim Kurmak İstemek.
Birleşmek. Etkileşim kurmak
istemek. Sık Etkileşim. Çekime
sahip olmak. Güçlü bir çekime
sahip olmak. İşbirliği yapmak.
Dayanışma içinde olmak.
Bir bağı sürdürmek. Bir birliği
güçlendirmek. Cazibe uygulamak.
Karşılıklı yakınlığı teşvik etmek.
Arkadaş olmak. Arkadaş olmak.

Kolektif olarak çalışmak.
Karşılıklı bağlayıcı olmak.
Bireysellikten uzak olmak.
Çevresinin renginde olmak.

Yüksek yoğunluk.
Boşluk olmaması. Boşluk
olmaması. Yoğun olmak. Aşırı
kalabalık olmak. Bir boşluğu

	doldurmak. Tıkış tıkış olmak. Boş yer kalmaması.
Merkezde düşük bir basınca sahip olmak. Merkezde düşük ısı.	Merkezde yüksek basınç. Merkezde yüksek ısı olmalı.
Merkezde karanlık ışıldama.	Merkezin ışıldaması parlak.
Merkezde düşük enerji.	Merkez yüksek enerjiye sahiptir.
Çevrede yüksek basınç. Çevresel kısım yüksek ısıda olmalıdır.	Çevresel kısım düşük basınçlı olmalıdır. Çevresel kısım düşük ısıda olmalıdır.
Çevredeki lüminesans parlak olmalıdır. Çevresel kısım yüksek enerjili olmalıdır.	Çevrenin ışıldaması karanlık olmalıdır. Çevrenin emisyonu düşük enerjili olmalıdır.
Sanal olmak. Sadece görünüş. Var olmamak. Vakum olmak.	Önemli olmak. Varoluşsal olmak. Somut olmak. Var olmak. Havadar olmak.
Profesyonel olmak. Sözleşme yapmak.	Özetlemek. Sentezlemek.
Ayırmak.	Herhangi bir şeyi üstlenmek.
Yaralamak. Cerrahi bir operasyon gerçekleştirmek.	Bütün olarak yutmak. İyileştirmek. Orijinal durumuna geri getirmek. İyileştirmek. Bir yara izini eski haline getirmek.
Silmek. Öldürmek. Atmak. Sonlandırmak.	Yenilenmek. Ölümsüz olmak. Devam etmek. Yeniden doğmak. Reenkarne olmak. Devam etmek.
Azalmak.	Artmak. Kendi kendini çoğaltmak. Kendi kendini yeniden üretmek.
Koruyucu bir maddenin içine atlamak ve yutularak yok olmak.	Başka bir maddeyi bütün olarak yutmak, onu olduğu gibi sindirmek ve emmek ve sonra kalan gereksiz maddeyi vücuttan atmak.
Tüketmek. Tüketmek. Neşeli bir vazgeçiş ruhuyla hareket etmek.	Depolamak. Depolamak. Sermaye biriktirmek. Kapitalizm ruhuyla hareket etmek.
Talep etmek. Tüketmek için.	Üretmek. Üretmek. Tedarik etmek. Tedarik etmek.
Sahiplenici olmamak.	Sahip olmak. Kişinin sahip olduklarını enerjik bir maddeye
Muhafazakar bir maddeden sahip olunmayan malları ödünç almak.	kiralaması. Enerjik maddeden

Muhafazakar bir maddeye kira harcayarak kendi varlıklarını azaltmak ve kaybetmek. Bu kaybı telafi etmek için çalışmaya ve kazanmaya devam etmekten başka çaresi olmamak.

Gevşek olmak. Uygun olmak.

Gevşek olmak. Kurallara uymamak. İhlal etmek.

Kaba olmak. Kaba olmak. Düşük çıktı kalitesi. Düşük Çıktı Mükemmelliği.

Bireysel. Bireysel.

Bir toz tanesi olmak. Ayrı olmak. Bütünlükten yoksun olmak.

Farklı olmak. Uyumsuz olmak.

Karşılıklı olarak heterojen olmak. Difüzyon. Çok kutupluluk.

Benliği evrenselleştirmek. Kendi öz kopyalarını mümkün olduğunca geniş ve evrensel bir şekilde dağıtmak.

Sınırlayıcı olmamak.

Küresel olmak. Küresel olmak.

Düşük yoğunluk. Seyreklik.

Vakum.

Bağımsız.

Katı.

Sert. Sertlik. Sertlik.

Doğrusal. Esnek olmamak.

Geri sıçramak. Geri vurmak.

Tersine çevirmek.

Kindar olmak.

Kesmek için kesici veya bıçak olmak. Delmek için matkap

kazanılmamış gelir olarak kira geliri elde etmek. Hiçbir şey yapmak zorunda kalmadan kişinin varlıklarını artırabilmesi.

Bağlamak. Düzenli olmak.

Kurallara uymak. Uymak.

Yakın ve titiz. Hassas ve ince.

Çıktı kalitesi yüksek. Çıktı kalitesi yüksektir.

Kolektif. Bir bütün olmak.

Birleşmek. Birleşmek.

Bir grup olmak. Birleşmek. Bir grup içinde olmak. Takılmak.

Tek tip olmak. Uyum sağlamak.

Karşılıklı olarak homojen olmak.

Konsantrasyon. Tek kutupluluk.

Benliği merkezileştirmek. İçsel bir mücadeleden sonra maddedeki en merkezi konumu ele geçirmek ve zamanın sonuna kadar orada kalmak.

Sınırlamak.

Yerel olmak.

Yüksek yoğunluk.

Yoğunlaştırılmış. Maddeye sahip olmak.

Birbirine bağlı.

Esnek.

Yumuşak olmak. Esnek olmak.

Yastıklama.

Eğrisel olmak. Esnek olmak.

Almak için. Tutmak. Görünüşte uyum sağlamak, ancak pratikte geçersiz kılmak.

Dostane olmak.

Bir daire. Bir daire veya halka olmak. Küre. Yuvarlak.

olmak. Kırmak için çekiç olmak.
Ayrık olmak. İpeksi olmak. Toz halinde olmak.

Kuru olmalı. Ekşi olmalı.
Yetersiz olmak. Yetersiz olmak.
Hafif olmak.
Zayıf olmak.
Fakir olmak.
Temiz olmak. Temiz olmak.

Enerjik alt sınıf.

Gazlar.
Toz halindeki katılar.
Virüsler.

Spermiler.
Erkek.

Enerjinin kaynağı.

İtme.
Bireyler arasında çekimin olmaması. Bireyler arasında zayıf çekim.
Bireyler arasında iticilik vardır.
Bireyler arası güçlü itme.

Enerjetik göstergesi.

Kütle hafifliği.
Yüksek sıcaklık.

Düşük nem oranı.
Düşük yoğunluk.

Tek bir parça olmak. Tek bir topak halinde olmak. Yapışkan olmalı.

Tatlı olmalı.
Tatmin olmak. Dolu olmak.
Zengin olmak.
Şişman olmak. Şişman olmak.
Zengin olmak.
Kirli olmak. Yozlaşmış olmak.
Opak olmak.

Muhafazakar alt sınıf.

Sıvılar.
Metalik katılar.
Genel olarak canlılar. Canlı hücreler.
Yumurta.
Dişi.

Korunmanın kökü.

Çekim.
Bireyler arasında bir çekim gücü vardır. Bireyler arası güçlü çekim.
Bireyler arası itme yok. Zayıf bireyler arası itme.

Koruma indeksi.

Ağır kütle.
Düşük yüzey sıcaklığı. Yüksek çekirdek sıcaklığı.
Yüksek nem oranı.
Yüksek yoğunluk.

İlk içerik. İlk olarak Aralık 2022'de yayınlanmıştır. Birden

**fazla maddenin
manipölasyonu. Maddeler
arasındaki sosyal etkileşimler.
İçeriklerinin listesi. Maddedeki
enerjik ve muhafazakar
özellikler arasında ayrım
yapma ihtiyacı.**

Maddenin manipölasyonu. Maddenin manipölasyonu.
Tek bir maddenin kendisi tarafından kendi kendini manipüle
etmesi. Örnek olarak. Parçacıklar. Moleküller. Elektronlar. Atomlar.
Elementler. Temel parçacıklar. Kuantum.
İki veya daha fazla madde arasındaki karşılıklı işlem.
Maddenin madde ile etkileşimi.
Aşağıdakileri meydana getirirler
Madde arasında toplumsallık.
Maddi toplumun yaratılması, oluşumu ve inşası.

Maddenin manipölasyonu.
Tekli maddelerin manipölasyonu. Çoklu maddelerin
manipölasyonu.
Birkaç madde arasındaki sosyal etkileşim.
Bunlar şunları içerir.

--

Varlık. Varoluş.
Yokluk. Var olmamak.

--

Mümkün. Mümkün olan.
İmkansız. Yapılamayacak olan.

--

Durmak için. Durmak. Durdurmak. Dizginlemek. Durmak.
Hareket etmek. Hareket etmek. Hareket. Hareket.
Hareket. Hareketsizlik. Hareketsizlik.

--

Eylem.
Tepki.

--

Çalışma.
Almak.
Tepki. Geri bildirim.

--

Çalışmak için.
Dinlenmek. Gevşemek.

--

Arttırmak için. Olumlu hale getirmek için. Olumlu hale getirmek.
Eklemek için.
Azaltmak için. Negatif yapmak için. Negatif yapmak için. Azaltmak
için.
Sıfıra ayarlamak için.

--

Atalet. Sabitlik. Koruma. Statükonun korunması.
Değişim. Dönüşüm. Dejenerasyon.

--

Hareketsizlik.
Dalgalanma.

--

Sükunet. Huzur. Sakinlik.
Kargaşa. Türbülans.

-

Sabit.
Türbülans.

-

Stabil.
Kararsız.

-

Güvenli.
Tehlike. Tehdit.

-

Zararsızdır. Toksik değildir.

Zararlı. Zehirli.

Toksik olmayan.

Rüzgarsız.

Hafif rüzgar.

Kuvvetli rüzgar.

Fırtınalı rüzgar.

-

Depresyon.

Patlama. Patlama.

-

Dikkatli.

Sert. Sert.

--

Kontrol edilebilir. Sakin.

Kontrol edilemez. Kontrol dışı. Patlama.

--

Sorumlu olmak. Sorumlu olmak. Sorumluluk almak.

Sorumsuzluk. Sorumluluktan kaçınma. Sorumluluğun Yer
Değiştirmesi.

--

Kalitenin korunması.

Bozulma.

--

Otomatik.

Manuel.

--

Kronik.

Akut.

--

Sabit. Sabitlik. Devlet bakımı.

--

Değişiklik.

Değişiklik yok.

--

Artış.

Azalır.

--

Artış.

Azalıır.

-

Güçlendirme.

Zayıflama.

--

Kalıtsal. Doğuştan.

Kültür. Edinilmiş.

--

Önceki hayat.

Şimdiki. Yeni.

Daha sonraki yaşam.

--

Atalar. Önceki yaşamdan devralınan.

Sonraki nesillere miras. Nesiller arası ardıllık. Halefîyet.

-

Ardıllığın süreksizliği.

--

İşleme. İşçilik. Değıştirme.

Elementler. İşleme yok. Prototipin saklanması.

-

Maskeleme. Oyunculuk. Numara. Sarhoşluk.

Çıplak yüzlülük.

-

Hikaye anlatımı. Hikaye. Kurgu.

Gerçek. Gerçek.

--

Manipölasyon. Kontrol.

--

Komut. Talimatlar. Direktif. Emirler.

Uygunluk.

--

Kanunlar. Yönetmelikler. Kanunlar.

Düzensizlik. Rastgele.

--

Sahiplik. Bakım. Elde tutma.

Terk. Terk etme. Terk.

--

Hareket.

Hareketsizlik.

--

Gezinmek. Yüzen. Köksüz.
Aidiyet. Yerleşik. Köklü.

--

--

Tek başına.
Kompozisyon. Sentez. Kombinasyon. Bileşik. Kombinasyon.
Çözünme.

--

Kendim.
Diğerleri. Çevre. Çevre.

--

Konu.
Nesne.

--

Öznel.
Nesnel.

--

Dahili.
Harici.

--

Parça.
Bütün. Bütün.

--

İzolasyon.
Katılım.

--

Birlikte varoluş.

--

Bağımsızlık.
Karşılıklı Bağımlılık.
Tek taraflı bağımlılık.

--

Hakimiyet.
Boyun eğme.
Bağımsızlık.

--

Bağımsızlık.
Bağımlılık.

--

Bölüm. Farklılaşma. İş bölümü. Sistem.
Bölünmezlik. Yeniden üretim. Üreme.

--

Sahiplik.
Mülkiyetsizlik.

--

Hayati nokta. Zafiyet.
Kriptonit olmayan.

--

Güçlü nokta.
Zayıf nokta.
Nötr nokta.

--

Silahlı.
Silahsız.

--

= = = = =

Taraflar. İlgili taraflar.

-

Düşmanlar. Rakip. Tehdit.
Müttefik. Dost. İşbirlikçi. Arkadaş.

= = =

Seyirci. Üçüncü bir taraf. Tarafsız.

-

Hakem. Yargıç.

= = = = =

--

Kamu.
Özel.

--

Paylaşımlı.
Paylaşımsız. Dolu. Özel. Özel.

--

Karşılaştırma.
Benzersizlik.

--

Sentez. Entegrasyon.
Ayrıştırma. Analiz. İndirgeme.

--

Organik.

İnorganik.

--

Kombinasyon. Füzyon.

Ayrılma. Ayrılma.

--

--

Girdi.

Ara işleme.

Çıktı.

--

Yükseliyor.

Süspansiyon.

Alçalma.

--

Süpernatant.

Sedimentasyon.

--

Yutmak. Bütün olarak yutmak.

Kabarcıklar. Kaçış. Geri çekilme.

--

Katılım.

Giriş. Daldırma.

--

Ebeveyn.

Çocuk.

--

Yer değiştirme. Değiştirme.

--

Rekombinasyon.

--

Sıralama. Permütasyon.

-

Kombinasyon.

-

Dönüşüm. Şekillendirilmiş. Geometri. Topoloji.

-

Farklılaşma.

İntegral.

--

Zaman.

Uzay.

--

Olumlu ve olumsuz.

--

Olumlu. Olumlu.

Negatif. Negatif.

Sıfır. Aseksüel.

--

Artış. Pozitif varyasyon.

Azalma. Negatif Varyasyon.

--

Genişleme. Genişleme.

Daralma. Daralma.

--

Küme.

Ayrık. Difüzyon.

--

Depolama. Muhafaza.

Bozulma. Dejenerasyon. Lezyon.

--

Merkezi depolama.

Dağılma. Dağılma.

--

Karışık.

Saflık. Ayırma. İzolasyon.

--

Karışık. Melezleşme. Melez.

Safkan.

--

Çatışma.

Birlikte varoluş. Birlikte Varoluş.

--

Özerklik.

Ötekillik.

--

Farklılık.

Entegre operasyon.

--

Senkronizasyonsuzluk.

Senkronizasyon.

-

Uyumsuz.

Uyumlu.

-

Çatışma. Çatışma.

Uyum. Uzlaşma.

-

Ayrılık. Ayrılma.

Füzyon. Kombinasyon. Evlilik.

--

Yeni. Kullanılmamış.

Kullanılmış. Kullanılmış.

--

Birikmiş.

Akan.

--

Koruma.

İmha. İmha.

--

İcat. Keşif.

Emsal.

--

İlerleme.

Elde tutma.

--

Genişleme.

Sıkıştırma.

--

Bilinmiyor. Yeni.

Bilinen. Mevcut. Emsal.

--

Orijinal eylem. Orijinal eylem.

Tepki. İlgi.

Tepkisizlik. Cehalet. Kayıtsızlık.

--

Hayranlık. İzlenim.

Etkilenmemiş. Etkilenmedim.

--

Tercih.

Beğenmedim.

--

Sağlık.

Hastalık.

--

--

Tek katmanlı.

Çok katmanlı. Çok katmanlı.

--

Tek fazlı.

Dubleks.

--

Değişken.

Sabit.

--

Esnek. Genişletilebilir. Süneklik.

Sertlik. Sertlik.

--

Çökelme.

Çözünme.

--

Sabit.

Belirsiz.

--

Eğim.

Rastgelelik.

--

İstatistikler. Dağılım.

--

Pozitif korelasyon.

Negatif korelasyon.

Kayıtsızlık.

--

İçbükeylik.

--

Üreme. Üreme.

--

Silinme. Silinme.

--

Edinme. Alım.

Kayıp. Hibe. Transfer.

--

Almak. Soygun.

Ölümüne savunma. Savunmak.

--

Saldırı. Saldırı.

Savunma. Savunma.

Karşı Saldırı.

--

Toplam güç.

Tek el.

--

Doğum.

Hayatta kalma bakımı. Kullanım. Yaşamak.

Ölüm. Öldürme. Ortadan kaldırma. Devre dışı bırakma.

--

Bilinç. Reaksiyon.

Felç. Bilinçli ama tepki veremiyor.

Bilinçsiz. Tepkisiz. Uyku. Koma.

--

Hafif hastalık.

Şiddetli hastalık.

--

Prototipin korunması.

Bozulma. Deformasyon.

Parçalanma. Yıkım. Kopma.

--

İnşaat.

Çöküş.

--

Sahiplik. Ele geçirme.

Kayıp.

--

Değişim.

-

İstismar.

Övgü.

-

Borç verme.

Borçlanma.

-

Bağış. Ödeme. Lütuf. Merhamet. Merhamet. Refah.
Dilenme. Almak.

--

Gelir.

Harcamalar.

--

Kâr. Kâr.

Kayıplar.

--

Dikkate alın.

--

Ödeme. Transfer. Uzlaşma.

Makbuz.

-

Borç verme.

Borçlanma.

--

Açılış. Dağıtım. İletişim.

Geçilmezlik. Tıkanıklık.

--

Ortaya çıkma.

Kaybolma. Çözülme.

--

Koruma.

--

Kayıp. Kayboluş.

Çöküş. Yıkım.

--

Giriş.

Çıkış.

-

İthalat.

İhracat.

-

Bolluk.

Kıtlık.

--

Zenginlik.

Yoksulluk.

--

--

İnşaat.

Yıkım.

--

Genç.

Olgun.

Yaşlılık.

--

Tarih.

-

Oluşum. Doğum.

Büyüme. Yükseliş.

Olgunluk. Yeterlilik.

Refah. Refah.

Eskime. Çürüme.

Çöküş. Yıkım.

--

Sürtünme.

-

Ovmak.

Ovulmak.

--

Zafer.

Yenilgi.

Beraberlik.

--

Üstünlük.

Aşağılık.

Bağlar.

--

Kopukluk.

Birleşme.

--

Bileme. Keskinleştirme.

Köreltme.

--

İtme. Kopma.

Çekim. Kombinasyon. Uyum.

--

Tutarsızlık.

Tutarlılık.

--

Bastırma.

Kurtuluş.

--

Zorlama. Zorlama.

Gönüllü. Gönüllü. Gönüllü.

-

Keyfi.

--

Hakimiyet.

Boyun eğme.

Bağımsızlık.

--

Özerklik.

Diğer disiplinler.

--

Bağımsızlık.

Bağımlılık.

--

Kolaylaştırma.

Engelleme.

--

Özgürlük. Bencillik.

Düzenleme. Kontrol. Kontrol.

--

Saldırı. Eleştiri.

Savunma.

--

Barış. Uyum. Uyum.

--

Dahili.

Harici.

--

İçerisi ve dışarısı arasındaki ayrım.

İç/dış ayrımının olmaması.

--

Açık. Ücretsiz.

Kapalı. Ciltli.

--

Açık.

Özel. Gizli. Gizli.

--

Kabullenme. Birlikte varoluş.

Dışlama. Dışlama.

--

Dışa dönüklük.

İçsel.

--

Kovuluyorum. Giden. Saldırgan. Dışbükeylik.

-

Röle. Aracı. Aracı. Ortam. Çözücü.

-

Beklemede. Beklemede.

-

Kabul etmek. Almak. Teslim alma. Ara.

--

İletişim. Diyalog. Konuşma. Müzakere. Müzakere. Değişim.

İletişim kurmayı reddetme. Diyalogun bozulması. Müzakere etmeme.

-

İletişim kaydı.

--

Hafıza. Öğrenme.

Unutmak.

--

Başlangıç.

Bitiş. Tamamlanma.

--

Sürekli. Sürekli. Sürekli.

Bağlantının kesilmesi. Kopma. Bağlantının kesilmesi.

-

Kesinti.

Yeniden başla.

--

--

Ortaya çıkmak. Bir şey yapmak.
Eylemsizlik. Hiçbir şey yapmamak.

--

Aktif.
Pasif.

-

Üretmek. Yaratma.
Üreme. Çoğalma.
Azalma.
Silinme. Silinme. Silinme.

--

Yapay. Yapay. Ayarlama. Ayarlama.
Doğal. Doğal. Ayarlanmamış.

--

Çarpışma.
Tampon. Yastıklama. Temperleme.

--

Sertleşme.
Yumuşama.

--

Yalnız bırak. Laissez-faire. Liberalleşme.
Müdahale. Kısıtlama. Kontrol. Kontrol.

--

Açık.
Kapanış. Kapalı. Mühürlü.

--

Entegrasyon. Füzyon.
Uydu.
Ayrık. Ayırma.

--

Birlikte.
İzolasyon.

--

Normal. Normal.
Anormal.

--

Genel.
Özel.

--

Sıradan.

Özel.

--

Orta. Orta. Ortalama. Merkezi. Nötr.
Aşırı. Her iki uç. Her iki kanat. Sapma.

-

Nötralizasyon. Polarize olmayan. Kutuplaşmamış.
Polarizasyon. Polarite. Polarizasyon.

-

Solcu. Solcu.
Yolun ortası. Orta.
Sağ kanat. Sağ kanat.

-

En yüksek.
En kötüsü.

--

Yüksek yoğunluk.
Düşük yoğunluk.

--

Sert. Sert. Kaba.
Detaylı. İnce. Hassas.

-

Yüksek konsantrasyon.
Düşük konsantrasyon.

--

Yüksek nem. Islak.
Düşük nem. Kuru.

--

Güçlü.
Zayıf.

--

Yüksek yerçekimi. Yüksek yerçekimi.
Düşük yerçekimi. Düşük yerçekimi.

--

Yüksek yük. Yüksek basınç.
Düşük yük. Düşük basınç.

--

Yüksek enerji. Yüksek çalışma. Kazanç.
Düşük enerji. Düşük iş.

-

Aktif.

Aktif değil.

-

Yüksek ateş.

Düşük ateş.

-

Yüksek sıcaklık.

Düşük sıcaklık.

-

Yüksek Frekans.

Düşük frekans.

-

Yüksek Elektrik.

Düşük Elektrik.

--

--

Miktar. Az ya da çok.

Kalite.

Güç.

Pozisyon. Yüksek/alçak. Yukarı ve aşağı. Sol ve sağ.

Boyut. Boyut.

Değer.

--

Tek boyutlu.

Çok boyutlu.

--

Pozitif. Ana.

Alt. Alt.

--

Ana. Çekirdek. Kök. Ebeveyn.

İlave. İlave. Dal. Çocuk.

-

Çoğunluk.

Azınlık.

-

Nesneler arasındaki güç. Bireyler arası güçler. Parçacıklar arası kuvvetler. Moleküller arası kuvvet.

--

Yüzey gerilimi.

-

Yüzey.

Arka yüzey.

-

Dış yüzey.

İç yüzey.

-

Dışarıda.

İçeride. İç taraf. Arka taraf.

-

Dış kabuk.

İç meyve. İç meyve.

-

Dış basınç.

İç basınç.

-

Gaz.

Sıvı.

Katı.

-

Buharlaştırma. Kaynama. Kaynama.

Sıvılaştırma. Erime. Erime. Erime noktası.

Katılaştırma. Katılaştırma. Katılaştırma noktası. Kristalleştirme.

-

Operasyon. İşletim.

Statik. Durduruldu.

-

Hareket.

Yerleşik. Hareketsizlik.

--

Künye.

Okuma.

-

Giyin.

--

Hafıza. Öğrenme.

Unutmak.

--

Madde. Gerçek bir şey.

Bilgi. Veri. Sanal nesneler.

İşlev. Fonksiyon.

-

Cebir. Sayısal. Dizgiler.
Geometri. Şekil.

--

Üretim. Üretim.
İletim. Yayılma. İletim. Dağıtım. Teslimat.
Tüketim.
Kalıntıların atılması. Çöp bertarafı.

--

Gönderme.
Teslimat. Teslimat. Lojistik.
Resepsiyon. Teslim alma.

--

İletim.
Teslimat.
Teslim alma.

--

Paylaşıldı.
Dolu. Özel.

--

Üniforma. Tek tip. Homojen.

--

Aynı. Benzerlik.
Farklılık.

--

Homojen. Aynı tür. Homojen.
Heterojen. Heterojen. Farklı türler. Farklı türler.

--

Eşitlik. Eşitlik.
Farklılık. Ayrımcılık.

--

--

Nokta. Zaman içinde bir nokta. Nokta. Bir konum.
Çizgi. Sınır çizgisi. Zaman.
Alan. Bant. Genişlik. Uzamsal bant. Zaman dilimi.
Alan. Alan.
Üç boyutlu. Kutu. Dağ. Nehir. Göl. Deniz. Su birikintileri. Binalar.
Hacimler.

--

Sıvılar. Gazlar. Sıvılar. Toz ve granül katılar.
Akışkan olmayanlar. Katı maddeler. Katı benzeri sıvı.

--

Viskoz. Yapışma.
Viskoz olmayan. Delaminasyon.

--

Yasak. Yasaklama.
İzin. Örtülü onay.

--

İzin verilebilir.
Dokunulmaz.

--

İstila. İstila. Giriş. Katılma.
Kal. Kal.

-

Yetkilendirme. İzin.

-

Kapatıyorum. Kilitlendi. Engelleme. Savunma.
Atma. Atılma.

--

Yakalama. Yutmak. Yutmak. Yakalama. Tutuklama. Yakalama.
Kaçış. Kaçış.

-

Hapsedilmek. Hapsetmek. Hapsedilme.
Kaçış. Kaçış.

--

Daldırma. Daldırma. Sular altında.
Boşaltma. Susuzlaştırma. Susuzlaştırma. Boşaltma. Dehidrasyon.

--

Ezme. Alma ve ezme. Tomurcuk ezme. Ezme.
Filizlenme. Filizlenme. Yükselme. Yüksel. Yüksel.

--

Devirmek için. Devirmek.
Ayağa kaldırmak. Yükseltmek. Desteklemek.

-

Düşmek. Devrilme.
Ayağa kalkmak. Ayağa kalkmak. Ayağa kalkmak.

--

--

Operasyonel nesnede yerellik.

Operasyonel nesnede evrensellik.

--

Operasyon nesnesindeki küçüklik.

Manipüle edilen nesnede küresellik.

--

Operasyonel nesnede taraflılık.

İşlem öznesinde bütünlük veya kapsamlılık.

--

Operasyonel nesnede yapısalılık.

--

İşlenende tekrarlanabilirlik.

Her madde daha küçük parçacıklı madde birimlerinden oluşur.

Bir maddenin daha küçük parçacıklı maddelerin alt birimlerine özyinelemeli olarak ayrışması.

Daha büyük boyutlardaki maddenin daha küçük boyutlardaki tanecikli maddeye ayrışması ve parçalanması.

Daha küçük boyuttaki parçacıklı maddeden daha büyük boyuttaki maddenin sentezi.

Daha küçük boyutlu partikül maddelerin birbirleriyle birleşerek yeni, daha büyük boyutlu bir madde oluşturması.

Bu tür parçacıklı maddenin en küçük birimi. Atom altı bir parçacıktır.

Maddenin özyinelemeli yapısı.

Kuantum teorisinin ve ayrışma teorisinin temelidir.

Bileşik teorisi ve sentez teorisinin temelidir.

Daha alt birimlerin daha küçük parçacık benzeri maddesidir.

Bileşen bir madde olduğu.

Bulgularının uygulanması.

Aşağıdakilerin içeriğidir.

-

Kuvvetin etki ettiği nesnede yinelenme.

Her bir kuvvetin daha küçük parçacıklı madde birimlerine etki eden kuvvetlerden oluşması.

Bir kuvvet, daha küçük parçacıklı kuvvetlerin alt birimlerine

özyinelemeli olarak ayrıştırılır.

Daha büyük boyuttaki bir kuvvet, daha küçük boyuttaki parçacık kuvvetlerine ayrıştırılır ve parçalanır.

Daha küçük boyutlu parçacık kuvvetlerinden daha büyük boyutlu kuvvetlerin sentezi.

Daha küçük boyutlu parçacıklı kuvvetler birbirleriyle birleşerek yeni, daha büyük boyutlu bir kuvvet oluşturur.

Örnek olarak. Moleküller arası kuvvetler. Elektronlar arası kuvvetler. Atomlar arası kuvvetler.

Bu tür parçacık kuvvetlerinin en küçük birimi. Temel parçacıklar arasındaki kuvvettir.

Bu tür kuvvetlerin özyinelemeli yapısı.

Kuantum teorisi ve ayrıştırma teorisinin temelidir.

Bileşik teorisi ve sentez teorisinin temelidir.

Daha düşük birimlerin daha küçük parçacık kuvvetleri. Bileşen bir kuvvet olması.

-

-

Yüksek boyutlu kavramların daha düşük boyutlu kavramlara ayrıştırılması ve parçalara ayrılması.

Daha düşük boyutlu kavramlardan daha yüksek boyutlu kavramların sentezi.

Daha düşük boyutlu kavramlar, daha yüksek boyutlu yeni bir kavram oluşturmak için birbirleriyle birleştirilir.

Kavramlarda böyle bir özyinelemeli yapı.

İndirgemeciliğin temelidir.

İnşacılığın temelidir.

--

--

Operatif nesnede pozitif.

Etken nesnede olumsuz.

-

Pozitif, işlenende.

Negatif, işlenende.

-

İşlenende toplama veya çarpma.

üzerinde işlem yapılan nesnede çıkarma veya bölme.

--

Maddenin manipülasyonu.

Bu manipülasyonun bir parçası olarak canlıların manipülasyonu.

Bunun bir parçası olarak insanın manipülasyonu.

Madde toplumu.

Bunun bir parçası olarak canlılar toplumu.

Bunun bir parçası olarak insan toplumu.

Veri manipülasyonu.

Sayısal değerler. Dizeler. Bilgi. Bunların manipülasyonu.

Aşağıdaki içeriklerdir.

--

Tek bir veri parçasının kendi kendini manipüle etmesi.

Birden fazla veri tarafından karşılıklı manipülasyon.

Birden fazla veri arasında etkileşim.

--

Aşağıdaki içerikleri sağlarlar.

--

Çoklu veriler arasında sosyallik.

Veri toplumlarının yaratılması, oluşumu ve inşası.

--

Bunlar aşağıdaki yollarla meydana getirilir.

--

Bilgisayarlar tarafından programlama.

Sinir sistemi ile programlama.

Mantık devrelerinin tasarımı ve çalışması.

Sinir devrelerinin tasarımı ve çalışması.

--

Veri içeriğini ortama yazdırma.

Ortamdan veri içeriğini okuma.

--

Bu formülasyonların içeriği.

Bu bir işlevdir.

Bir fonksiyondur.

İşlemleri aşağıdaki içeriklerle aynıdır.

--

Maddenin işleyişi. Varlıkların manipülasyonu.

--

Bir maddenin içindeki diğer madde.

Belirli bir gazın içinde. Belirli bir sıvıda. Bazı katılarda.

Başka bir gazda. Başka bir sıvıda. Başka bir katıda.

Özdeş. Homojen. Aynı tür. Aynı tür.

Farklılık. Heterojen. Çeşitlilik. Heterojen.

Karıştırma. Çözünme.

Her ikisine de aracılık eden maddeler.

Çözücü.

Farklı türden bir katının bir sıvı içinde çözünmesi.

Bir gazın içinde farklı türde bir gazın bulunması.

Her bir gaz türünün hacmi, her bir gazın molekül sayısı ile orantılıdır.

Maddenin durumu.

Bir maddenin özelliklerindeki derece.

Aşağıdakilerden oluşur.

--

Güç.

Örnek. İş miktarı. Enerji. Kazanılan. Isı. Sıcaklık.
Örnek. Korunum kuvveti. Yerçekimi. Kütle. Ağırlık.

--

--

Boyut.
Örnek. Alan. Hacim.

-

Boyut. Uzunluk. Kalınlık. Ağırlık.
Küçüklük. Kısalık. İncelik. Hafiflik.

--

-

Konum. Dağıtım. Örnekler. Zaman. Zaman serileri. Uzay.

-

Yoğunluk. Karışma derecesi. Kaynaşma derecesi. Yakınlık.

--

--

Maddedeki eylemsizlik.
Şunlardan oluşur.

--

Daha düşük bir boyutta maddenin durumunda bir değişiklik. Örnek olarak. Hızda bir artış.

Maddenin durumu daha yüksek boyutlarda değişmez. Örnek. Sabit ivme.

Yukarıdaki iki durumun aynı anda meydana gelmesi.

--

Madde türlerinin sınıflandırılması.
Örnek olarak. Kimya, lise için referans kitaplarında.

Madde bileşeni.
Bir maddenin bileşeni olan ikincil bir madde.

--

Bir madde içindeki bileşen maddelerin verilmesi ve alınması.

--

Bir bileşen maddenin bir maddeye verilmesi.

Belirli bir bileşen maddenin bir madde tarafından başka bir maddeye salınması veya verilmesi.

Örnekler.

Oksidasyon. Bir madde tarafından başka bir maddeye elektron veya hidrojen verilmesi veya yayılması.

Asit. Başka bir maddeye elektron veya hidrojen yayan veya veren bir madde.

Örnek.

İndirgeme. Bir madde tarafından başka bir maddeye oksijen verilmesi.

--

--

Bir bileşen maddenin bir madde içinde alınması.

Belirli bileşen maddelerin bir madde tarafından başka bir maddeden alınması.

Örnek olarak.

Bazifikasyon. Bir madde tarafından başka bir maddeden elektron veya hidrojen alınması.

Baz. Başka bir maddeden elektron veya hidrojen alan bir madde.

Örnek.

Oksidasyon. Bir maddenin başka bir maddeden oksijen alması.

--

--

Bir bileşen maddenin verilmesi.

Bir bileşen maddenin teslim alınması.

-

Aynı anda gerçekleşmeleri gerekir.

Örnek olarak. Yükseltgenme-indirgenme reaksiyonu.

Aşağıdakilerin sonucu olarak üretilen yeni bir madde.

-

Nem.

Su dışında. Tuz.

-

--

Bir madde içinde belirli bir bileşen maddenin baskınlığı.

Örnek olarak.

Asitlik. Bir maddede asidin baskın olması.

Nötr. Maddede asit ve bazın eşit olması.

Bazık. Maddede bazın baskın olması.

--

Bir maddenin verilen veya alınan parçalarının miktarı.

Örnek olarak. Oksidasyon sayısı.

Bir atomun bir standarda göre durumu.

Bu referansta verilen ve alınan elektron sayısını gösteren bir sayı.

-

Oksidasyon. Yukarıdaki sayıda bir artış. Alınan elektron sayısının maddede yayılan elektron sayısından daha fazla olması.

İndirgenme. Yukarıdaki değerde bir azalma. Elektronların alınması, maddedeki elektronların yayılmasından daha azdı.

-

--

Bir madde içindeki bileşen maddelerin verilme ve alınma kolaylığı.

Örnek olarak. İyonlaşma.

Kasyon haline gelmek.

Örnek. İyonlaşma eğilimi.

Kasyon haline gelme kolaylığı veya zorluğu.

--

Bir maddenin bileşenlerinin karşılıklı bağlanması.

Örnek olarak. İyonik maddeler.

Tuzlarda.

Bir bazın kationik kısmı.

Bir asidin anyonik kısmı.

İkisinin karşılıklı olarak bağlandığı bir madde.
Böyle bir karşılıklı bağlanma.
Bu bir iyonik bağdır.

--

Bir maddedeki parçalar arasında nötrleşme.
Aşağıdaki içeriklerdir.

--

Zıt yapıdaki maddelerin eşit bir sentezi.
Örnek olarak. Bir asit ve bir bazın nötralizasyonu.
Bir asit ve bir bazın fazlalık veya eksiklik olmadan birbirine eklenmesi.
Sonuç.
Sadece tuz ve su üretilir.

-

--

Bir malzemedeki bileşen bir maddenin değeri.
Örnek. Değerlik.
Bir maddenin başka bir maddeye verdiği katyon sayısı.
Bir maddenin başka bir maddeden aldığı elektron sayısı.

Örnek. Asit değeri.
Katyon haline gelen hidrojen atomlarının sayısı.
Örnek. Bir bazın değeri.
Hidroksit iyonlarının sayısı.

Değerlik, konsantrasyon ve hacmin çarpımı.
Sayısal değeri.
Asitlerdeki değer.
Bir bazdaki değer.
Her ikisi de aynı olduğunda.
Bir asit ve bir bazın nötralizasyonudur.

--

Bir madde içinde bileşen maddelerin ayrılması.
Örnek olarak. Maddede iyonlaşma.
Bir maddenin başka bir madde içinde çözünmesi. Örnek. Suda

çözünme.

Çözünmüş maddenin katyonlara ve anyonlara ayrılması.

İyonlaşma.

Bir maddenin başka bir madde içinde çözünerek iyonlaşmasına neden olması. Örnek. Suda çözünme.

Bu tür özelliklere sahip bir madde.

İyonlaşma.

İyonize madde miktarının çözünmüş iyonize madde miktarına bölünmesiyle elde edilen sayı.

--

Bir madde içindeki bileşen maddelerin kütesinin hesaplanması.

Bileşen madde başına kütenin bileşen madde sayısı ile çarpılmasıyla elde edilen sayı.

Örnek olarak. Atomik kütle.

Belirli bir atomik parçacık sayısı için atomların toplam kütlesi.

Örnek. Avogadro sabiti.

Örnek. Moleküler ağırlık.

Bir moleküldeki bir atomun atom ağırlığı.

Örnek. İyonlardan oluşan bir madde için.

Bir iyon içindeki bir atomun atom ağırlığı. Bileşimsel miktar.

--

Madde içindeki miktarların hesaplanması.

Madde içindeki miktar bileşenleri.

Şunlardan oluşur

Parça sayısı. Kütle. Hacim.

Örnek. Madde miktarı.

Bir maddenin kütesinin belirli sayıda atoma bölünmesiyle elde edilen sayı. Örnek. Avogadro sabiti.

--

Madde içinde kombinasyon.

Örnek. Madde içinde çiftlerin oluşumu.

Elektron çifti. Bir çift oluşturan elektronlar.
Eşleşmemiş elektronlar. Çift oluşturmayan elektronlar.

--

Bir maddenin dışı ve içi.
Dış. Dış kabuk.
İç. İç madde.

Örnek. Değerlik elektronu.
En dıştaki elektronlar. En dıştaki elektronlar.

--

Konuya dahil olma veya paylaşma.

Örnek olarak. Elektron çiftlerinin paylaşılıp paylaşılmadığı.
Eğer paylaşılıyorsa. Paylaşılan elektron çifti.
Eğer paylaşılmamışsa. Paylaşılmayan çiftler.

Örnek. Varsa, karşı tarafın katılımı.
Eğer dahil değilse. İzole edilmiş çiftler.

Örnek. Değerlik belirteci.
Bir çift paylaşılan elektron çifti. Tek bir çizgi olarak gösterilir.

Örnek. Yapısal formül.
Değerlik işaretlerini kullanarak moleküller arasında atomların
bağlanmasını temsil eden bir formül.

Örnek. Değerlik işaretlerinin sayısı.
Her atomdan gelen değerlik işaretlerinin sayısı.

Şunları içerir

Elektron çifti sayısı.

Aşağıdaki sayılara eşdeğerdir

Eşleşmemiş elektronların sayısı.

Örnek olarak. Değerlik.

Her atomdaki elektron çifti sayısı.

Her atomdaki eşleşmemiş elektron sayısı.

Yukarıdakilerin her ikisi de her zaman aynı değere sahip olmalıdır.

Örnek. Elektronik formül.

En dıştaki elektronların element sembolünün dört tarafında
noktalarla gösterildiği bir formül.

Element sembolünün etrafındaki dört yönde değerlik elektronlarını

temsil eden noktaların bulunduğu formül.

--

Madde içindeki bir bağ.

Örnek olarak. Kovalent bağ.

Tek bağ. Bir çift elektronun paylaşımı.

Çift bağ. İki elektron çifti paylaşılır.

Üçlü bağ. Üç elektron çifti paylaşılır.

Örnekler. Koordinasyon bağı.

İki atomun paylaşılmamış bir elektron çiftini paylaştığı bağ.

Paylaşılan elektron çiftinin elektronlarının sadece bir atom tarafından sağlandığı bağ.

Bu şekilde oluşan özel bir kovalent bağ.

Örnek olarak. Elektronegatiflik.

Kovalent bağ oluşturan atomların elektron çiftlerini çekme gücü.

Ölçüsü.

--

Maddeler arasındaki bir bağda kutupluluk.

Kutupluluk. Madde dağılımında kutuplaşma.

Kutupsuzluk. Bir maddenin dağılımında önyargı olmaması.

Örnek olarak. Kovalent bağlarda kutupluluk.

Bir bağda yük önyargısının varlığı.

Kovalent elektron çiftleri, elektronegatifliği daha yüksek olan atomlara doğru eğilimlidir.

Bağlanan atomlar arasındaki elektronegatiflik farkının büyüklüğü.

--

Maddeler arası kuvvet.

Maddeler arasında etki eden kuvvet.

Madde miktarı arttıkça, maddeler arası kuvvet de artar.

Maddeler arasındaki kutupluluk. Kutupluluk ne kadar büyükse, maddeler arası kuvvet de o kadar büyük olur.

Maddeler arasındaki kuvvet ne kadar büyükse, onları ayırmak için gereken enerji de o kadar yüksek olur.

Örnek. Moleküller Arası Kuvvet.

Moleküller arasında etki eden kuvvet.

Molekül ağırlığı ne kadar büyükse, moleküller arası kuvvet de o kadar büyük olur.

Moleküller arasındaki polarite. Polarite ne kadar büyükse, moleküller arası kuvvet de o kadar büyük olur.

Moleküller arası kuvvet ne kadar büyükse, erime noktası veya kaynama noktası da o kadar yüksek olur.

--

Kristal madde.

Bir maddede, bir kademe daha düşük bileşen maddeler birbirleriyle kristaller oluşturur.

Belirli bir maddede, bir derece daha düşük seviyedeki bileşen maddeler kendilerini düzenli bir şekilde düzenler.

--

Madde kristali.

Birçok maddenin düzenli bir şekilde düzenlenmesi.

Bu durumda kristal olarak adlandırılır. Zayıf maddeler arası kuvvetler.

Örnek olarak. Moleküler kristal.

Birçok molekülün düzenli dizilimi.

Bu durumda moleküller arası kuvvetler zayıftır. Zayıf moleküller arası kuvvetler. Düşük erime veya kaynama noktası.

--

Aracı madde.

Maddeler arasındaki bir bağda aracı olarak hizmet eden bir madde.

Örnek olarak. Hidrojen bağı.

Moleküller arasında hidrojen atomlarının aracılığı ile oluşan bir bağ.

Moleküller arası kuvvet alışılmadık şekilde çok büyüktür.

--

Maddeler arasındaki bağın gücü.

Örnek olarak.

En güçlü bağ. Kovalent bağ.

Bir sonraki en güçlü bağ. Aracılı bağ. Örnek. Hidrojen bağı.

En zayıf bağ. Polar olmayan maddeler arasında bir ara madde kuvveti. Örnek. Polar olmayan moleküller arasındaki moleküller arası kuvvetler.

--

Bir maddenin sertliği.

Büyüklik değeri moleküller arası kuvvetle orantılıdır.

Büyüklik değeri madde miktarı ile orantılıdır.

Büyüklik değeri, maddedeki yapısallığın büyüklüğü ile orantılıdır.

Madde miktarı arttıkça, maddeler arası kuvvetlerin toplam miktarı da artar.

Sonuç.

Madde miktarı ne kadar büyükse, o maddede ayrışma için gereken enerji de o kadar yüksektir.

Madde miktarı ne kadar büyükse, o maddede ayrışma için gereken enerji de o kadar yüksek olur.

Örnekler. Erime noktası ve kaynama noktası.

Erime noktası ne kadar yüksekse, moleküller arası kuvvet de o kadar yüksektir.

Molekül ağırlığı ne kadar büyükse, moleküller arası kuvvetlerin toplam miktarı da o kadar büyüktür.

Sonuç.

Molekül ağırlığı ne kadar yüksekse, erime ve kaynama noktaları da o kadar yüksek olur.

Bir maddenin sertliği.

Boyutunun değeri, boyutunun değeri ile orantılıdır.

Bir bileşen madde tarafından iç hareketin zorluk derecesi.

Maddenin yumuşaklığı.

Büyükliğünün sayısal değeri aşağıdaki değerlerle orantılı olacaktır.

Bileşen madde tarafından iç hareket kolaylığı derecesinin sayısal değeri.

Örnek. Kovalent kristaller söz konusu olduğunda.

-

Yumuşak katı kristaller. Örnek olarak. Grafit.
Elektrik ileten.
İç hareket yeteneğine sahip elektronlar.

-

Sert katı kristal. Örnek olarak. Elmas.
Elektriksel olarak iletken değildir.
Elektronların içinde hareket edememesi.

-

Bir maddenin sertliği.
Büyükliğünün değeri aşağıdakilerin değeri ile orantılı olacaktır
Bileşen malzemenin hareketinin oluşumu. Oluşumunun zorluk derecesinin sayısal değeri.
Bileşen malzemenin düzenlemesinin yer değiştirmesinin meydana gelmesi. Oluşumun zorluk derecesinin sayısal değeri.
Bileşen malzemeler arasındaki bağın kopması. Oluşumun zorluk derecesinin sayısal değeri.

--

Kovalent kristaller. Özellik.
Örnek. Moleküller söz konusu olduğunda.
Dev bir molekül oluşturma.
Daha küçük moleküllere veya iyonlara ayrılamama. Çözünmesi zor.
Sertlik. Yüksek erime noktası
Atomların dizilişi kolayca yer değiştirmemelidir.
Atomlar arasındaki bağların kırılması zordur.
Elektronları transfer etmek zordur. Elektrik iletme için sertlik.

--

Maddedeki özgül ısı.
Belirli bir kütleye sahip bir maddenin sıcaklığını belirli bir miktarda yükseltmek için gereken termal enerji miktarı.
Belirli bir madde kütlesinin moleküller arası kuvvetlerini belirli bir dereceye kadar zayıflatmak için gereken enerji miktarı.

Sonuçta, aşağıdaki içeriktir.

Belirli bir madde kütlesinin moleküller arası kuvvetini belirli bir dereceye kadar zayıflatmak için gereken enerji miktarı.

Maddeler arasındaki bağ.

Bu bağı oluşturmak için belirli bir miktarda enerji birikimi.

Bağı çözmek için belirli bir miktarda enerji tüketimi.

Örnek olarak. Su.

Bu bir hidrojen bağıdır.

Moleküller arasında büyük bir boşluk vardır.

Hidrojen bağlarının sıvı halde bile devam etmesi.

Örnek. Hidrojen bağı.

Yüksek bir özgül ısıya sahiptir.

Hidrojen bağı kırma için çok fazla ekstra termal enerji harcar.

Hidrojen bağı oluşturmak için çok fazla ısı enerjisi biriktirmek.

--

Bir madde içinde çözünme.

Bir maddenin içindeki bir bileşen maddenin polaritesinin artması.

Diğer maddelerin bileşen parçaları arasındaki bağları zayıflatır.

Sonuç.

Madde diğer maddeleri daha iyi çözer.

Örnek. Su.

Sudaki moleküllerin polaritesi çok güçlüdür.

Diğer moleküllerin iyonik bağlarını zayıflatır.

Sonuç.

Su diğer maddeleri daha iyi çözer.

Sulu bir çözeltilidir.

--

Bir madde içindeki bileşen maddelerin sayısı.

Örnek. Molekül türleri, sınıflandırma.

Monatomik molekül. Tek bir atomdan oluşan bir molekül.

Diyatomik molekül. İki atomdan oluşan molekül.

Triatomik molekül. Üç atomdan oluşan bir molekül.

Bir maddedeki bileşen maddelerin sayısı.

Az sayıda parçası olan madde.

Böyle bir maddenin maddeler arası kuvvetleri düşüktür.
Böyle bir madde ayrılmak için daha az enerji gerektirir.
Örnek olarak.

Monatomik moleküller. Onlardan oluşan maddeler.

Madde sıfır moleküller arası kuvvete sahip olmalıdır. Madde oda sıcaklığında bir gaz olmalıdır.

Diyatomik moleküller. Bunlardan oluşan maddeler.

Maddeler genellikle düşük moleküller arası kuvvetlere sahiptir.

Madde oda sıcaklığında bir gazdır.

Madde büyük bir molekül ağırlığına sahipse sıvı veya katıdır.

Poliatomik moleküller. Katı olmaları gerekir.

Kovalent kristaller. Katı olmalıdırlar.

Çok sayıda olan maddeler.

Yüksek maddeler arası kuvvetlere sahip olmalıdırlar.

Bu tür maddelerin ayrışması için gereken enerji büyüktür.

Bu tür maddelerin sayısı son derece fazladır.

Örnekler. Polimerik bileşikler.

Binlerce veya daha fazla atomdan oluşan büyük bir molekül.

Bu tür büyük moleküllerden oluşan bir bileşik.

Çoğunlukla organik bir bileşiktir.

Organik bileşik.

Molekül sayısı 10.000 veya daha fazla olmalıdır.

Karbon içermelidir.

Bir canlının faaliyetini sürdürmesini sağlayan birincil madde olmalıdır.

Örnekler. Karbonhidratlar. Proteinler. Lipidler.

Polimerizasyon.

Birçok küçük bileşen maddenin bir zincir gibi birbirine bağlanması.

Sonuç.

Çok sayıda bileşen maddeye sahip bir madde. Bu tür maddelerin yeni oluşumu.

Büyük bir yapı taşının oluşumu.

Örnek. Makromoleküler bir bileşik.

Birçok küçük molekülün bir zincir gibi bir araya gelmesi.

Sonuç.

Makromoleküler bir bileşiğin oluşumu.

Ekleme Polimerizasyonu.

Bir çift bağdaki bir bağın kopması.

Komşu bileşen madde ile bir bağ halinde yeniden birleşmesi.

Bileşen maddelerin birbirlerine yeni bağlanması.

Örnek. Bir molekül durumunda.

Bir çift bağda, bir bağ kırılır.

Komşu bir molekülle yeniden birleştirmek için.

Bu şekilde moleküller birbirlerine yeni bir şekilde bağlanır.

--

Belirli bileşen maddelerin bir maddeden hariç tutulması.

Örnek olarak. Yoğunlaşma bağı.

--

Küçük bileşenli maddelerin bir bağdan dışlanması.

Sadece geriye kalan daha büyük bileşenli maddeler birbirleriyle yeniden birleştirilir.

Örnek olarak. Moleküller söz konusu olduğunda.

Küçük moleküller bağın dışında tutulur.

Yalnızca kalan büyük moleküller birbirleriyle yeni bir şekilde birleşir.

--

-

Bir madde içinde, bileşen bir maddenin iç hareketliliğinin kolaylığı.

Örnek olarak. Elektriksel iletkenlik.

Bir madde içinde elektriği iletme kolaylığı.

Bir maddenin moleküllerindeki elektronların hareket kolaylığı.

Örnek. Bir metal kristalindeki serbest elektronlar.

Elektronların bir kristal içinde serbestçe hareket edebilme yeteneği.

--

Bir madde içindeki metal kristali. Özellikleri.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Örnek. Metaller.

Moleküler düzeyde, oda sıcaklığında katıdır.

Elektron seviyesinde, serbestçe hareket edebilir. Serbest elektronlar.

Elektron seviyesinde, bir gaza yakındır.

Serbest elektronlar birbirini iter.

Elektronlar arası kuvvetler küçüktür.

Atomları dikey ve yatay yönlerde bir birim kafes içinde düzenlenmiştir.

Düzenlemenin belirli bir yönü olmamalıdır.

Düzenleme en yoğun yapı olmalıdır.

-

En yoğun yapı.

Mümkün olduğunca çok sayıda aynı boyuttaki kürenin sabit bir konteyner kutusunda bir araya getirilmesidir.

Kürelerin dağılımı böylece mümkün olan en yoğun yapıda olacaktır.

-

Yumuşaklık.

Elektronlar serbestçe hareket edebilmelidir.

Sonuç olarak.

Elektriği kolayca iletmek için.

Isı kolayca geçebilir.

Bu tür serbest elektronlar sürekli hareket ederek atomları birbirine bağlar.

Atomların bağlanması her yönde eşit olarak çalışır.

Sonuç olarak

Sonuç süneklik ve esnekliktir.

-

Süneklik.

Vurulduğunda. Çatlamadan ince bir şekilde yayılmak.

-

Süneklik.

Çekildiğinde. Uzun süre uzatmak için.

-

--

Normal madde.

Çok sayıda var olan madde. Çoğunluk maddesi.

Uzayda her yerde normal olarak var olan madde.

Uzayda yüksek yoğunlukta var olan madde.

Zaman içinde herhangi bir zamanda var olan madde.

Kronolojik olarak yüksek yoğunlukta var olan madde.

--

Nadir bulunan madde.

Az sayıda bulunan madde. Az sayıda var olan madde.

Mekansal olarak sadece belirli bir yerde var olan madde.

Mekansal olarak düşük yoğunlukta var olan madde.

Zamansal olarak, madde sadece belirli bir zamanda veya günün belirli bir saatinde mevcuttur.

Kronolojik olarak düşük yoğunlukta var olan madde.

--

Temel madde. Temel madde.

Bir maddenin oluşumu için temel teşkil eden madde.

Uygulamalı maddenin alt kavramı.

--

Uygulanmış madde.

Temel, asli bir maddeye dayalı olarak yeni üretilen bir madde.

Temel ve esas maddenin bir üst kavramı olarak ilk kez kurulan bir tür madde.

Sistematik madde. Entegre madde.

--

Bir maddede, iç ve dış arasında bir ayrım vardır.

Farklılaşma maddenin içinde gerçekleşir.

--

Bir maddenin farklılaşmış parçaları birbirlerine bağımlıdır.

Madde içindeki her bir farklılaşmış parçada iş bölümü gerçekleşir.

Madde içindeki her bir farklılaşmış parça bir bütün olarak bütünleşmiştir.

--

Maddenin durumunun korunması madde içinde gerçekleşir.
Homeostaz madde içinde gerçekleşir.
Örnek olarak. Sabitlik. Atalet. Tam otomatiklik.

Yapıcı madde.

--

Bir maddede, bir çerçeveye sahip olmak.
Bir maddede, bir bileşime sahip olmak.
Parçalara sahip bir maddede.

--

Çerçeve veya kompozisyon.
Yumuşak olduklarında. Örnek olarak. Bir zar.
Eğer sert iseler. Örnek. Kemik.

Genel madde. Genel Madde.

--

Bir maddenin, bileşen maddelerinin birikimiyle bir bütün olarak
yeni yaratımı.

--

Bileşen maddelerin biriktirilmesi için bir yöntem.

-

Eklenti. Montaj.
Permütasyonlar. Kombinasyon.

-

Organik madde.
Örnek. Organik bileşik. Canlılar.

Şunlardan oluşur.

--

Sistematik maddeler.

Örnekler. Sabitlik. Sabitlik. Eylemsizlik. Bütünlük. Sabitlik.
Örnekler. İçeride ve dışarıda ayırt edicilik. İç iş bölümü. Bir bütün olarak bütünlük.

-

Yapıcı madde.

-

Bütünsel madde. Bütün madde.

--

Yukarıdaki özellikleri aynı anda birleştiren madde.

İnorganik madde.

Aşağıdakilerden oluşan bir içeriktir.

--

Sistematik olmayan madde.

Örnek. Dönüştürülebilirlik. Belirsizlik. Eylemsizlik. Otomatik olmama.

Örnekler. Ayırt edilemezlik, iç ve dış. Kendi içinde tekdüzelik. Bir bütün olarak bütünlüksüzlük.

-

Yapıcı olmayan madde.

-

İntegral olmayan madde. Kısmi madde.

--

Yukarıdaki özellikleri aynı anda birleştiren madde.

Canlı şey.

Bir madde içindeki biyolojik doğa.

Aşağıdaki içeriklerdir.

--

Enerji tüketen. Kaynak tüketen.

Örnek.

Kaynakların solunması.

Kaynak tüketimiyle ilişkili kalıntı, döküntü ve çöp üretimi ve emisyonu.

-

Organiklik.

--

Yukarıdaki özelliklerin hepsine aynı anda sahip olan bir madde.

--

Organik madde ayrışarak inorganik maddeye dönüşür.

Organik madde inorganik maddeden oluşur, inşa edilir ve sentezlenir.

Canlılar bu tür organik maddelerin bir türü olarak var olurlar.

İnsanlar bu tür canlıların bir türü olarak var olurlar.

Canlılar inorganik maddelere ayrışır.

Canlılar inorganik maddelerden oluşur, inşa edilir ve sentezlenir.

İnsanlar inorganik maddelere ayrıştırılır.

İnsanlar inorganik maddelerden oluşur, inşa edilir ve sentezlenir.

--

Maddede öngörülebilirlik.

-

Öncelik. Atalet. İstikrar. Hareketsizlik. Sabit hız. Durgunluk.

Dinginlik. Sakinlik.

-

Çoğaltma hatalarının meydana gelmemesi.

Çoğaltmada doğruluk veya hassasiyet.

--

-

Malzemede öngörülemezlik.

-

Beklenmediklik. Yenilik. Yenilik.

Türbölans. Türbölans. Değişkenlik. İstikrarsızlık.

-

Çoğaltma hataları.

Çoğaltmada kalitesizlik veya gevşeklik.

-

Madde içinde davranış.

Aşağıdakilerden oluşur.

--

Maddenin durumu.

Mekanik hareketin tezahürünü içerir.

--

Madde içinde rekombinasyon.

Şunlardan oluşur.

--

Bileşen parçalarına ayırıştırma.

Bileşen parçalarının ikamesi.

Kurucu parçaların bileşimi veya montajı. Sıralarının değiştirilmesi.

--

Yapı, madde içinde.

Örnek olarak.

Bir gaz.

Bir maddenin sıcaklığı düşer ve kaynama noktasına ulaşır.

Madde dışarıya buharlaşma ısısı verir.

Madde sıvı hale gelir.

Sıvı.

Sıcaklığı düşer ve erime noktasına ulaşır.

Dış dünyaya füzyon ısısı verir.

Madde katı hale gelir.

Bir maddede ayrışma.

Örnek.

Katı madde.

Sıcaklığı yükselir ve erime noktasına ulaşır.

Madde dışarıdan erime ısını emir.

Madde sıvı hale gelir.

Sıvı.

Sıcaklığı yükselir ve kaynama noktasına ulaşır.

Madde dışarıdan buharlaşma ısını emir.

Madde gaz haline gelir.

Maddeler arasındaki dikey ilişki.

Maddeler arasındaki güç ilişkisi.

Maddeler arasındaki hakimiyet, tabiiyet ve bağımsızlık ilişkisi.

Üst madde. Ast madde.

Güçlü madde. Zayıf madde.

Baskın madde. Bağımlı madde. Bağımsız madde.

Aralarındaki ilişki canlı ve cansız maddeler arasında ortaktır.

İlişkileri organik ve inorganik maddeler arasında ortaktır.

(1)

Maddede üstünlük.

Maddede güç.

Aşağıdaki içeriklere sahiptir.

-

A maddesinin B maddesi üzerinde zorlayıcı güce sahip olması.

A maddesinin B maddesi üzerinde zorlayıcı güce sahip olması.

-

Ayrıntılı olarak aşağıdaki gibidir.

-

A maddesinde baskınlık.

A maddesinin B maddesi üzerinde herhangi bir durumu veya eylemi zorlama yeteneği.

A maddesi B maddesine herhangi bir durumu veya davranışı dayatabilir.

Zorlanabilirlik. Kontrol edilebilirlik. Kontrol edilebilirlik. İşletilebilirlik.

-

A maddesinin kapıyı dizginleme, koruma, savunma veya kapatma yeteneği.

B maddesinin A maddesi üzerinde herhangi bir durum veya eylemi zorlayamaması.

A maddesi B maddesinden herhangi bir durumu veya eylemi geri püskürtebilir.

A maddesi B maddesini bulunduğu yerden dışarı kilitleyebilir.

Zorlamanın imkansızlığı. Kontrol edilemezlik. Kontrol edilemezlik. Çalışamazlık. Kapanma. Münhasırlık.

-

A maddesinde geri kazanılabilirlik.

B maddesi A maddesini herhangi bir durumu veya davranışı sürdürmeye zorlayamaz.

A maddesi, B maddesi kendisine herhangi bir şey yaptıktan hemen sonra orijinal durumuna geri dönebilir.

A maddesi, B maddesi tarafından kendisine yapılan herhangi bir şeyden etkilenmeyebilir.

A maddesi B maddesinin eylemini geçersiz kılar.

Onarıcı özellik. Tamponlama. İyileştirme.

-

A maddesinde bağımsızlık.

A maddesi herhangi bir durum veya eylemde bulunabilir.

A maddesi herhangi bir durumu veya davranışı sürdürebilir.

-

A maddesinde kapsayıcılık.

A maddesi B maddesini kapsar.

A maddesi B maddesi ile birleşir.

A maddesi B maddesini bütünüyle yutar.

-

A maddesinde bağımsızlık.

B maddesi A maddesini içeremez.

B maddesi A maddesini yutamaz.

-

A maddesinde yetkinlik.

A maddesi güç kullanma yeteneğine sahip olmalıdır.

-
A Maddesinde Sahip Olma Yeteneği.
A maddesi güç kullanmak için gerekli kaynaklara sahip olma kapasitesine sahiptir.
A maddesi halihazırda güç kullanmak için yeterli kaynağa sahiptir.
A Maddesi gücü kullanacak kaynaklardan mahrum değildir.
Kazanılmış hak. Devredilemezlik.
-

(2)
Maddede itaat.
Maddede zayıflık.
Aşağıdakilerden oluşur.
-

A maddesine bağlılık.
A maddesi B maddesi tarafından herhangi bir durum veya eylemi yapmaya zorlanır.
-

A maddesinde kontrol edilemezlik.
A maddesinin B maddesinden gelen herhangi bir eylemi kontrol edememesi.
A maddesinde kendi kendini yok etme.
A maddesinde kendi kendine parçalanabilirlik.
A maddesi herhangi bir durum veya eylem alamaz.
A maddesi herhangi bir durumu ya da eylemi sürdüremez.
-

A maddesinde bağımlılık.
A maddesinin herhangi bir durum veya eylemde bulunmak için B maddesine bağımlı olması.
A maddesinin belirli bir durumu veya davranışını sürdürmek için B maddesine bağımlılığı.
-

A maddesinde bağımsız olmama.
A maddesinin B maddesinden bağımsız olamaması.
A Maddesinde bağımsız olmama.
A maddesine dahil olma.
A maddesi B maddesi tarafından kuşatılmıştır.
A maddesi B maddesi tarafından yutulur.
-

A maddesinde yetersizlik.

A maddesi güç kullanma kapasitesine sahip değildir.

-

A maddesinde eksiklik veya borçlanma.

A maddesi güç kullanmak için gerekli kaynaklara sahip değildir.

A maddesinin gücünü kullanabilmesi için B maddesinden kaynak ödünç alması gerekir.

A Maddesi, B Maddesi tarafından gücünü kullanacak kaynaklardan mahrum bırakılır.

Kazanılmış menfaat eksikliği. Mahrumiyet.

Maddede zorlama.

Özetle aşağıdakilerden oluşur.

(1)

-

A maddesi B maddesi üzerinde kuvvet uygular.

A maddesi bunu yapmak için gerekli kaynaklara ve enerjiye sahiptir.

-

A maddesi B maddesinin gücünü durdurmalıdır.

A maddesi B maddesinin gücünü elinden alır.

A maddesi bunu yapabilecek kaynaklara ve enerjiye sahiptir.

-

(2)

-

A maddesi B maddesini hareket ettirir.

-

A maddesi B maddesini durdurur.

-

(3-1)

A maddesi B maddesine göre aşağıdaki eylemleri gerçekleştirir.

-

Kontrol. Kontrol. Manevra.

-

Gelişim.

-

(3-2)

A maddesi B maddesine göre aşağıdaki durumları alır.

-

Kontrol edilemez. Kontrol dışı. Kontrolten çıktı.

-

Geliştirilemiyor.

-

(4)

A maddesi B maddesinin aşağıdaki eylemleri gerçekleştirmesine neden olur.

-

A maddesi kendini süresiz olarak kontrol eder.

A maddesinin kendisi sonsuz manevra kabiliyetine sahiptir.

A maddesi kendisini süresiz olarak geliştirir.

-

Sonuç.

A maddesi B maddesinin gücünü tüketir.

A maddesi B maddesini güçsüz hale getirir.

-

(5)

A maddesi B maddesine göre aşağıdaki durumları alır.

-

A maddesine B maddesi tarafından ihtiyaç duyulur.

A maddesinin B maddesine ihtiyacı yoktur.

--

--

Bir maddedeki zorlama.

Özellikle aşağıdaki içeriklerdir.

(1)

A maddesi tarafından B maddesi üzerinde gerçekleştirilen aşağıdaki işlemler.

Dönüşüm. Bozulma.

-

Bozulma. Değişiklik. Dejenerasyon. Değişiklik. Lezyon.

-

Mahrumiyet. Yağma.

-

Dürtme. Çarpışma. Acele etme.

-

Pierce. Pierce.

-

Toz haline getirme. İmha. Sökme. Penetrasyon. Kazı.

-

Hareket. Hareket.

-

Dağılma. Kaçış.

-

Kontrol. Kontrol. Manevra.

-

Gelişim.

-

Dışbükey olmalılar.

Gaz halinde olmalılar.

Eril olmalıdırlar.

(2)

A maddesi B maddesi üzerinde aşağıdaki işlemleri gerçekleştirir.

-

Fesih. Çözülme. Kaybolma. Sönme. Soğurma. Geri kazanım.
Sindirir.

-

Devre dışı bırakma. Etkisizleştirici. Zararsız. Toksik değildir.

-

Dahil etme. İlhak. Yutma.

-

İçbükey olmalılar.

Sıvı olmalılar.

Kadınsı olmalılar.

Maddede zorlamadan kaçınılması.
Aşağıdaki içeriğe sahiptir.

(1)

A maddesi B maddesine karşı aşağıdaki reaksiyonları gösterir.

-

Bağımsızlık. Bağımsızlık.

-

Dışbükey olmalılar.

Gaz halindedirler.

Eril olmalıdırlar.

(2)

A maddesi B maddesine aşağıdaki reaksiyonları verir.

-

Değişmezlik. Atalet. Statükonun korunması. Sağlık bakımı.

-

Alıkoyma. Savunma. Savunma.

-

Tampon. Sınırlama. Geri sıçrama.

-

İyileşme. Restorasyon. İyileşme.

-

Hareketsizlik. Yerleşme.

-

Toplu bakım.

-

İçbükey olmalılar.

Sıvı olmalılar.

Kadınsı olmalılar.

Maddedeki zorlamanın kökü.

Maddedeki gücün kökü.

Onlar kaynaklardır.

Onlar enerjidir.

Onlar korunumdur.

Maddeler arasında transfer.

--

Geliştirme, A maddesinde.

A maddesinde fayda.

--

Zayıflama, B maddesinde.

B maddesinde kayıp.

--

Bunlar aşağıdaki gibidir.

--

Kaynakların ve enerjinin A maddesi tarafından B maddesinden edinilmesi.

Kaynakların ve enerjinin B maddesinden A maddesine aktarılması.

Bu kaynakların ve enerjilerin A maddesi tarafından elde tutulması veya elde tutulması.

Bu kaynakların ve enerjilerin A maddesi tarafından savunulması.

--

Maddeler arasında bu tür giriş ve çıkışlarda.

-

Maddeler arasında kaynakların ve enerjinin korunması.

-

Kaynak ve enerji dengesi maddeler arasında dengelenir.

-

Örnek. Enerjinin korunumu yasası.

Maddeyle ilgileniyorum.

--

Maddede güce sahip olma A.

Maddede kaynak ve enerji bulundurma A.

Onlarda aşağıdaki özelliklerin gerçekleşmesi.

-

Bolluk. Zenginlik. Marjinallik. Fazlalık.

-

Aşağıdakilerden oluşur.

-

A maddesindeki güç.

A maddesindeki kaynaklar ve enerji.

A maddesi bunları B maddesine verir.

A maddesi bunları B maddesine verir.

A maddesi bunları yapma gücüne sahiptir.

-

Onlar A maddesindeki artı güçtür.

A maddesindeki servet olduklarını.

A maddesindeki çıkarlardır.

A Maddesindeki gücün sembolüdürler.

A Maddesindeki üstünlüğün sembolüdürler.

--

-

A Maddesinde gücün etkin bir şekilde tutulması.

A Maddesinde kaynakların ve enerjinin etkin bir şekilde tutulmasıdır.

--

Madde A'dan çıkar sağlamış olmalıdır.

Yetkinlik, A maddesinde.

-

A maddesinde güç işletiminin verimliliği.

A maddesinde kaynak ve enerji kullanımının verimliliği.

-

A maddesinde gücün işletilmesinde etkinlik.

A maddesinde kaynakların ve enerjinin kullanımında etkinlik.

-

A maddesindeki gücün kalitesi.

A maddesindeki kaynakların ve enerjinin kalitesi.

-

A maddesinde yetkinlik sahibi olmalıdırlar.

Yüce madde. Evrensel madde. Mutlak töz.

Bunlar maddede her şeye gücü yetme veya her şeye kadir olma ya da mutlaklıktır.

Aşağıdakilerden oluşur.

-

Maddenin her şeyi yapabileceği.

Maddenin her şey olabileceği.

Tözde bu kapasitenin en üst düzeye çıkarılması.

Tözdeki bu kapasitenin kalıcılığı.

-

Maddede, gaz halinde.

Onun bir parçası olarak.

Maddede erkeklik.

Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

--

Hareket etme gücü güçlüdür.

Hareket etme gücü güçlüdür.

--

Güçlü enerji.

Güçlü çalışma gücü.

Güçlü kazanma gücü.

Hareket etmek için güçlü güç.

-

Geri dönme gücü.

--

Maddede, sıvılıkta.

Onun bir parçası olarak.

Maddede dişilik.

Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

--

Güçlü muhafazakar kuvvet.

Güçlü durdurma gücü.

Güçlü durdurma gücü.

Yerleşmek için güçlü güç.

--

Kapsayıcılığın güçlü gücü.

Kabul etme gücü güçlüdür.

Yutma gücü güçlüdür.

Depolamak için güçlü güç.

Biriktirmek için güçlü güç.

-

Almak için güçlü bir güç.

--

Maddede, katılık.

Bunlar aşağıdaki gibidir.

--

Güçlü muhafazakar kuvvet.

Güçlü durdurma gücü.

Güçlü durdurma gücü.

Yerleşmek için güçlü güç.

--

Güçlü bir geri dönüş gücüne sahip olmak.

--

Madde ve asimilasyon veya katabolizma.

Madde ve asimilasyon.

Mekânsal asimilasyon.

Zamansal senkronizasyon.

Dalgalar halinde senkronizasyon.

Niteliksel homojenleştirme veya uyumlaştırma.

Bir maddenin başka bir madde tarafından asimilasyonu. Süreç.

Bu içerik

Bir maddenin başka bir madde üzerindeki etkisi aşağıdaki gibidir.

--

İlk adım.

Etrafını sarmak.

Etrafını sarmak.

Çevrelemek.

Örtmek.

--

İkinci adım.

Kuşatmak.

Yutmak.

Kuşatmak.

İçine almak.

Yerleştirmek.

Gömmek.

--

Üçüncü adım.

Kaçınılmaz kılmak.

Hapsetmek.

Mühürlemek.

Mühürlemek.

Mühürlemek.

--

Dördüncü adım.
Kaynaştırmak.
Erimek.
Çözünmek.
Ayrışma.
Sindirim.
Emilim.

--

Beşinci adım.
Kalıntıyı dışarı atmak için.

Madde ve katabolizma.

Mekânsal ayrışma.
Zamansal desenkronizasyon.
Dalgalarda senkronizasyonsuzluk.
Niteliksel heterojenleşme ya da uyumsuzlaşma.

Bir maddenin başka bir madde tarafından dissimilasyonu. Süreç.
Bu içerik

Bir maddenin başka bir madde üzerindeki etkisi aşağıdaki gibidir.

--

İlk adım.
Çökelmek.
Yoğunlaşmak.
Pıhtılaşmak.

--

İkinci aşama.
Ayrılmak.
Ayrılmak.
Ayrılmak.

--

Üçüncü aşama.
Kuşatmanın kaldırılması.

--

Dördüncü adım.
Kovmak.
Dışarı atmak.
Kovmak.

--

Beşinci adım.
Kapıyı kapatmak için.

Madde ve karışım veya ayrımcılık.

Karıştırma, madde içinde.
Bu içerik
Farklı maddeler arasında karışım, birlikte yaşama ve bir arada
bulunma.
Farklı maddeler arasında yapışma ve yapışma.
Farklı maddeler arasında birleşme ve kaynaşma.
Farklı maddeler arasında işbirliği ve barış.

Madde içinde ayrımcılık.
Şunlardan oluşur
Farklı maddeler arasında ayrılma, ayrışma ve karşılıklı saldırganlık.
Farklı maddeler arasında ayrılma ve farklılaşma.
Farklı maddeler arasında itme ve çatışma.

Madde, değişim ve korunum.
Bunlar aşağıdaki güçlerin madde içindeki yansımalarıdır.

--

Değişim güçleri.

Maddede değişimi teşvik etme gücü.
Maddedeki değişimin gücü.
Maddede değişim gücü.

--

Sabitliğin gücü.
Muhafazanın gücü.
Sabitlik gücü.
Madde içinde muhafaza etme gücü.
Maddede değişimi engelleme gücü.
Maddede değişimi yasaklama gücü.

Maddeler arasındaki hiyerarşik ilişki.
Maddeler arasındaki tahakküm ve tabiiyet ilişkisi.

--

A maddesi B maddesine baskın olmalıdır.
Aşağıdakilerin içeriğidir.

-

A maddesi B maddesini değiştirebilir.
B maddesi A maddesini değiştiremez.

-

Maddede ayrışma ve sentez.

--

Ayrışma.
Bir maddenin çözülmesi ve daha küçük partikül madde birimlerine ayrılması.

--

Sentez.
Karşılıklı füzyon yoluyla bir maddeyi daha büyük parçacık madde birimlerine kaynaştırmak.
Bir maddenin karşılıklı birleşim yoluyla daha büyük tanecikli madde birimlerine dönüştürülmesi.

--

Sıvılarda çözünme.

Bir maddenin başka bir sıvı maddenin içinde erimesi.

-

Çözücü, sıvılarda.

Başka bir maddeyi çözen sıvı bir madde.

--

Çözünme.

Örnek. Su içinde. Hidrasyon.

Aşağıdakilerden oluşur.

(1)

Çözücünün sıvı molekülleri.

(2)

Çözücünün sıvısına girmiş olan diğer maddelerin molekülleri.

Yukarıdaki (1), yukarıdaki (2)'yi tamamen çevrelemeli ve örtmelidir.

Sonuç.

Yukarıdaki (2) yüzeysel olarak yukarıdaki (1) ile aynı şekilde davranır.

Yukarıdaki (2) yüzeysel olarak yukarıdaki (1) ile asimile olur ve uyum sağlar.

Fiziksel Kimyanın Özü.

(1)

Bu parçacık teorisi.

Analitikçiliktir.

İndirgemeciliktir.

Parçacık sosyolojisidir.

Kimyasal maddeler bir parçacıklar toplumdur.

Maddenin davranışını parçacıklar açısından analiz etmektir.

Parçacıklar arasındaki etkileşimi analiz etmektir.

Maddeyi bireyselleştirmektir.

Örnek olarak. Parçacık fiziği.

Gazlı düşünce olmalılar.
Eril düşünce olmalılar.

(2)
Küme teorisi olduklarını.
Bu bir entegrasyon teorisidir.
İnşacılıktır.
Totaliterliktir.

Maddeyi büyük bir grup olarak analiz etmektir.
Maddeyi bir birlik olarak analiz etmektir.
Örnek olarak. Akışkanlar dinamiği.

Maddeyi bir yapı olarak analiz etmektir.
Örnek. Makromoleküler bileşiklerin incelenmesi.

Sıvı düşünce olmalılar.
Dişil düşünce olmalılar.

Gaz ve sıvı düşüncenin entegrasyonu.
Aşağıdaki içeriklerden oluşmaktadır.
Analiz ve entegrasyon arasındaki uyumluluk.
Detaylandırma ve özetleme arasındaki uyumluluk.

Örnek.
İç iş bölümü ve genel birlik arasındaki uyumluluk.
Sistem teorisi.
Biyoloji.
İnsan toplumunun incelenmesi.

Maddede tepki, tepkisizlik ve geri besleme.

Madde içinde reaksiyon.

A maddesi B maddesine etki eder.

A maddesi B maddesine saldırır.

Sonuç.

-

B maddesi değişir.

B maddesi dönüşür.

-

Bunlar aşağıdaki gibidir

B Maddesinin A Maddesi tarafından istilası veya işgali.

Maddede tepkisizlik.

A maddesinin B maddesine karşı bir eylemi.

A maddesi tarafından B maddesine yapılan bir saldırı.

Sonuç.

-

B maddesi değişmez.

B maddesi değişmez.

-

Bunlar aşağıdaki gibidir

B Maddesinin A Maddesine karşı savunulması veya korunması.

Maddede geri bildirim.

B maddesinde bir reaksiyonun varlığı ya da yokluğu.

Sonucun A maddesine iletilmesi.

Maddede titreşim ve dalga.

Maddenin titreşimi.

Bu titreşimin etrafındaki diğer maddelere iletilmesi.

Bu bir dalgadır.

Dalga hareketi.

Tanecikli maddelerde periyodik bir harekettir.

-

Örnek. Ses dalgaları durumunda.

Gaz moleküllerinde periyodik bir hareket olduğu.

-

Örnek. Işık dalgaları söz konusu olduğunda.

Gaz molekülleri dışında bir maddenin periyodik hareketidir.

Bu madde elektronlar olmalı.

-

Maddenin hareket yönünde genişlemesi ve daralması.

Titreşimin çevredeki diğer maddelere iletilmesi.

Enine bir dalga olmalıdır.

Örnek olarak. Işık dalgaları. Elektromanyetik dalga.

Maddenin hareket yönünden başka bir yönde dikey hareketi.

Titreşiminin çevredeki diğer maddelere iletilmesi.

Uzunlamasına bir dalga olmalıdır.

Örnek olarak. Ses dalgaları.

Bu titreşimlerin iletildiği çevredeki diğer maddeler.

-

Gaz içinde yayılma.

Sıvı içinde yayılma.

Katılarda yayılma.

-

Bu titreşimlerin iletildiği boyutların sayısı.

-

İki boyutta. Düzlem dalga.

Üç boyutta. Küresel dalga.

-

Titreşim ve dalgalarda analitik öğeler.

-

Bir salınımın genişliğinin uzunluğu. Genlik.

Titreşim sayısı. Titreşim sayısı.

Titreşim yoğunluğu. Zamansal yoğunluk. Uzamsal yoğunluk.

Titreşim periyodu. Frekans.

Titreşim bir döngü yaptığında dalganın iletim mesafesi. Dalga boyu.

Titreşimin yayılma hızı.

Titreşimin içinden yayıldığı bir ortam olarak madde. Ortam.

-

Dalgaların çeşitli özellikleri.

-

Dalgaların yayılımı her bir maddeden bağımsızdır.

-

Toplama ve çıkarma işlemleri birden fazla maddeden oluşan dalgalar için geçerlidir.

-

Dalgalar her zaman en kısa mesafeyi kat ederler.

-

Bir dalganın hızı frekansı ile orantılıdır.

Dalga hızı dalga boyu ile orantılıdır.

-

Bir dalga hareketinin hızı.

Örnek olarak. Işık durumunda.

Boşlukta en hızlı olduğu.

-

Bir dalga hareketi tarafından verilen yükseklik hissi.

Örnek olarak. Sesin yüksekliği.

Frekans ne kadar yüksekse, o kadar yüksek hissedilir.

Frekansla orantılıdır.

Dalgalarda kırılma.

Bir dalga hareketi farklı bir ortamın sınır yüzeyine ulaştığında.

Bir dalganın hareket yönü farklı bir yönde kırılır ve ikinci bir ortam boyunca ilerler.

Böyle bir dalga kırılması anında.

Dalğanın frekansı değişmez.

--

Dalga hareketinde kırılma indisi.

Madde 2'nin madde 1'e göre kırılma indisi.

Bir dalga hareketinde.

Madde 1, ortam 1'dir.

Madde 2 ortam 2'dir.

(1)

Ortam 1'den ortam 2'ye olan geliş açısı. Onun sinüsü.

(2)

Kırılmadan sonra ortam 2'deki kırılma açısı. Sinüsü.

Yukarıdaki (1)'deki değerin yukarıdaki (2)'deki değere oranı.

Değer sabit olmalıdır.

Değeri aşağıdakilere eşit olmalıdır

-

(A-1)

Dalganın ortam 1 boyunca hareket ettiği hız.

(A-2)

Dalganın ortam içinde hareket ettiği hız 2.

Yukarıdaki (A-1) değerinin yukarıdaki (A-2) değerine oranı.

-

(B-1)

Ortam içinde hareket eden dalganın dalga boyu 1.

(B-2)

Dalganın ortam içinde yayıldığı dalga boyu 2.

Yukarıdaki (B-1) değerinin yukarıdaki (B-2) değerine oranı.

-

Ortam 1'in yoğunluğu seyrek olduğunda. Ortam 2'nin yoğunluğu yoğun olduğunda.

Yukarıdaki (1) değeri, yukarıdaki (2) değerinden büyük olmalıdır.

--

A maddesinin dalgalar içindeki mutlak kırılma indisi.

A maddesinin vakuma göre kırılma indisi.

(1)

Ortam 1'den ortam 2'ye geliş açısı.

(2)

Kırılmadan sonraki açı.

Yukarıdaki şekilde.

Ortam 1 vakum olduğunda. 2. ortam A maddesi olduğunda.

Dalga hareketinde yansıma.

Geliş açısı yansıma açısına eşittir.

Dalga hareketindeki güç ve zayıflık.

Dalganın enerjisi ile orantılıdır.

Dalga enerjisi.

Ortamın periyodik hareketinden kaynaklanan mekanik enerjidir.

Ortamın yoğunluğu ne kadar büyükse, dalga o kadar güçlüdür.

Ortamın nemi ne kadar büyükse, dalga o kadar güçlüdür.

Örnek. Dalganın gücü ile ortamın türü arasındaki ilişki.

-

Eğer ortam katı ise. Dalga en güçlüsüdür.

Eğer ortam sıvı ise. Dalga ikinci en güçlü olmalıdır.

Eğer ortam gaz ise. Dalga üçüncü en güçlüdür. Dalga en zayıf olanıdır.

-

Genlik ne kadar büyükse, dalga o kadar güçlüdür.

Frekans ne kadar yüksekse, dalga o kadar güçlüdür.

Hız ne kadar yüksekse, dalga o kadar güçlüdür.

Hız, dalgalar halinde.

Sadece ortamın türüne göre belirlenir.

Ortamın sıcaklığı daha yüksek olduğunda daha hızlıdır.

Ortamın yoğunluğu daha yüksek olduğunda daha hızlıdır.

Dalgalarda rezonans.

Titreşen bir cisim.

Yani, titreşen bir madde.

Doğal titreşim.

Serbestçe titreşmesine izin verildiğinde titreşen bir cismin titreşimi.

Doğal frekans.

Doğal titreşimdeki titreşim sayısı.

-

Titreşen bir cisme, doğal titreşim periyodu ile periyodik olarak değişen bir dış kuvvet uygulandığında.

Titreşen cisim sadece küçük bir dış kuvvetle titreşmeye başlar.

Böyle bir titreşimin başlangıcı.

Bu bir rezonanstır.

Ses söz konusu olduğunda. Rezonans olmalıdır.

Elektiriksel titreşim durumunda. Uyum olmalıdır.

-

Titreşen bir A cismi titreşir.

Bu bir titreşim dalgası oluşturur.

Bu dalga başka bir titreşen cisim olan B'ye ulaşır.

Titreşen bir A cismi ve titreşen bir B cismi aynı doğal frekansa sahip olduğunda.

Titreşen B gövdesinin yeni titreşimi.

Böyle bir titreşimin başlangıcı.

Bu bir rezonanstır.

Ses söz konusu olduğunda. Bu bir rezonans olmalıdır.

Elektiriksel titreşim durumunda. Bu bir ayarlama olmalıdır.

Madde içinde zorlama.

Pozitif ve negatif zorlama.

--

A maddesi B maddesini P durumunu almaya zorlayabilir.

Bu pozitif bir zorlamadır.

--

A maddesi B maddesinin B maddesine göre P durumunu almasına izin vermeyebilir.

A maddesi B maddesinin B maddesine göre P durumunu almasını yasaklayabilir.

Bunun negatif bir zorlama olması.

--

Madde A. Çalışan bir maddedir.

Madde B. Eylem alan bir maddedir.

P halini alabilmelidir. P halini alamamalıdır. P halini alabilmelidir.

P halini alamaz. Bir maddedeki eylemin niyeti veya sonucu olmaları.

--

A maddesi B maddesinin A maddesinin Q durumunu almasına neden olmasına izin vermeyebilir.

A maddesi B maddesinin A maddesinin Q durumunu almasına neden olmasını yasaklayabilir.

Bu negatif bir zorlamadır.

A maddesi aşağıdaki gibi hareket eden bir maddedir. Kendi üzerindeki eylemini devre dışı bırakır.

B Maddesi Diğer madde üzerindeki eylemi geçersiz kılan bir madde olmalıdır.

Q durumunun alınmasına neden olabilmelidir. Q durumunu almaya zorlanamaz. Bunlar madde üzerindeki eylemin niyeti veya sonucudur.

--

Pozitif zorlama.

Çalışmanın etkinleştirilmesi için bir zorlama olması.

Negatif zorlama.

Çalışmayı geçersiz kılmaya yönelik bir zorlamadır.

Maddenin genel olarak bir niyeti vardır.

Niyetli madde. Bunun canlılarla sınırlı olmadığı.

Maddede niyet.

Örnek.

Madde yerçekimine göre düşmeye niyet eder.

Bir asit, karışık bir maddeyi oksitleme niyetindedir.

A maddesi B maddesini değiştirmeye zorlayabilir.

Örnek.

Hidroklorik asit demiri her zaman oksitleyebilir.
Hidroklorik asit demiri oksitlenmeye zorlayabilir.

-

A maddesi tarafından B maddesine yapılan mutlak bir saldırıdır.
A maddesinin yüksek enerjili doğasıdır.
Örnek olarak. Gaz. Erkeklik.

-

A maddesinin B maddesi üzerindeki mutlak hakimiyetidir.
A maddesinin B maddesi üzerinde mutlak üstünlüğüdür.
A maddesi üstündür ve B maddesi asttır.
Örnek. Hidroklorik asit bir üst madde ve demir bir alt maddedir.

--

A maddesi herhangi bir maddeyi kesinlikle değiştirebilir.
Bu, A Maddesindeki mutlak saldırganlık yeteneğidir.
A maddesi mutlaktır.

-

A maddesi B maddesinin A maddesini değiştirmesini engelleyebilir.
A maddesi B maddesinin eylemiyle asla değiştirilemez.
Örnek.
Platin hidroklorik asit tarafından asla oksitlenmez.
Platin, kendisinin hidroklorik asit tarafından oksitlenmesini engelleyebilir.
Örnek.

Büyük bir kaya, güçlü rüzgarlar estiğinde bile asla hareket etmez.
Dev kayalar güçlü rüzgarlar tarafından asla hareket ettirilmez.
Kaya güçlü rüzgarlara karşı kendini hareket etmekten alıkoyabilir.
Örnek.
Demir, ışığın içinden geçmesine asla izin vermez.
Demir, ışığa karşı ışık dalgalarının içinden geçmesini engelleyebilir.

-

-

A maddesi tarafından B maddesine karşı mutlak bir savunma veya müdafaadır.

A maddesinin yüksek koruma özelliğidir.
Örnek olarak. Likidite. Dişilik.

-

-

A maddesinin B maddesi üzerindeki mutlak hakimiyetidir.
A maddesinin B maddesi üzerindeki mutlak üstünlüğüdür.
A maddesi Üstündür ve B maddesi Asttır.
Örnek. Platin bir üstündür ve hidroklorik asit bir asttır.
Örnek. Büyük kayaların üst, güçlü rüzgarların alt olması.
Örnek. Demir bir üsttür ve ışık bir alttır.

-

--

A maddesi asla değişmez.
A maddesinde mutlak bir savunma veya koruma kapasitesi olduğunu.
A maddesindeki mutlak koruma kapasitesi olduğunu.
A maddesinin mutlak olduğu.
Örnek olarak. Platin mutlak olmalıdır.

A maddesi kendini değiştirir.
A maddesi B maddesini değiştirir.
Bunlar A maddesindeki değiştirme gücünün kullanılmasıdır.
A Maddesindeki eylemin etkinleştirilmesidir.

--

Değiştirme yetkisini kullanırken.

--

Değiştirmek için. A maddesi bir şey yapar.
Değiştirmemek. A maddesi hiçbir şey yapmaz.

-

Değişebilmek için. A Maddesinde yetkin olmalıdır.
Değiştirilemeyen şey. A Maddesinde yetersizliktir.

-

-

Değiştirilebilir olan. A maddesindeki baskınlıktır.

Değiştirilemeyen. A maddesine tabi olması.

-

Değiştirilebilir olması. A maddesinden üstün olmalıdır.

Değiştirilemeyeceğini. A maddesine bağlı olmalıdır.

-

-

A maddesi kendini korur.

A maddesi B maddesini korur.

-

Bu ifadeler şu şekilde yorumlanabilir.

-

A maddesinin kendi modifikasyonunu yasaklaması.

A maddesi B maddesinin modifikasyonunu yasaklar.

-

Bunlar A maddesinde koruyucu bir gücün uygulanmasıdır.

A maddesi üzerindeki eylemin geçersiz kılınmasıdır.

-

--

Koruma yetkisini kullanırken.

-

Koruma. A maddesi bir şey yapar.

Muhafaza etmemek. A maddesi hiçbir şey yapmaz.

-

Bu ifadeler şu şekilde yorumlanabilir.

-

Değişikliği yasaklayın. A maddesi bir şey yapar.

Değişikliği yasaklamamak. A maddesi hiçbir şey yapmaz.

-

-

Muhafaza edilebilmelidir. A Maddesinde yetkin olmalıdır.

Korunamayan şey. A maddesinde yetersizliktir.

-

Korunabilen şey. A maddesindeki baskınlıktır.

Korunamayan şey. A maddesindeki tabiiyettir.

-

Korunabilir olan. A maddesine üstünlük sağlaması.
Korunamayan. A maddesinde ikincildir.

-

Bu ifadeler şu şekilde yorumlanabilir.

-

Değişikliği yasaklayabileceklerini. A Maddesinde yetkin olduklarını.
Değişikliği yasaklamanın mümkün olmadığı. A maddesinde yetersizlik olduğunu.

-

Değişikliği yasaklayabilmelidir. A maddesine hakimiyettir.
Değişikliği yasaklayamamaktır. A maddesinde tabiiyettir.

-

Değişikliği yasaklamak mümkündür. A maddesine bağlı olmalıdır.
Değişikliği yasaklamak mümkün değildir. A maddesine bağlı olmalıdır.

-

A maddesinde yer alan zorlayıcı ve yasaklayıcı güç.

--

Zorlayıcı güç.
Pozitif bir zorlama kuvveti olmalı.
Gaz kuvveti. Eril bir güç olmalı.

--

Yasaklayıcı güç.
Negatif bir zorlayıcı güç olacaktır.
Sıvı bir güçtür. Dişil bir güç olmalıdır.

--

Yaşayan şeyin, maddi tanımı.

--

A maddesi kendini korur.
Örnek olarak. Platin.

-

A maddesi aktiftir.

Örnek olarak. Aktif yanardağ.

-

Bu özellikleri birleştiren A maddesi.

Bu özellikleri sürdüren A maddesi.

Bunları elde etmek için sürekli kaynak tüketen A maddesi.

A maddesi yaşayan bir şey olmalıdır.

Kaynak, malzeme tanımı.

B maddesi kendini korur.

B Maddesi hareket eder.

A Maddesi, B Maddesi için bu tür biyolojik özellikleri sürdürür.

A maddesi bunu yapar.

A maddesi B maddesi için bir kaynaktır.

**Ek Ayrıntılar. ilk olarak Şubat
2023 ortasında yayınlanmıştır.
Enerjik ve muhafazakar madde.
Parçacıklar arasındaki
kütleçekimsel çekim ile ilişki.**

Enerjik maddeler ve korunmuş maddeler.

Enerjik maddeler.

Aşağıdakilerden oluşur.

--

Enerji kullanan madde.

Hareket eden madde. Hareket eden madde.

İş yapan madde.

Kazandıran madde.

Statükoyu değiştiren madde.

Ameliyat yapan madde.

Kendinden vazgeçmeyi gerçekleştiren madde.

Kaynakları ve besinleri kullanan ve tüketen madde.

Yayan madde. İletim yapan madde.

Örnek olarak.

Bir gaz.

Örnek.

Gaz halinde yaşayan bir canlı. Erkek.

--

Muhafazakar maddeler.

Şunlardan oluşur.

--

Koruma uygulayan madde.

Hareketsiz olan bir madde. Duran bir madde.

Kendini korumaya çalışan madde.

Orijinal durumuna geri dönen madde.

Mevcut durumu koruyan madde.

İyileştiren madde.

Kaynak ve besin sağlayan maddeler. Besleyen madde.

Alan madde. Alan madde. Alıcı madde.

Örnekler.

Sıvı.

Örnek.

Sıvı canlılar. Dişi.

--

Enerjik maddeler. Dezavantajları.

Muhafaza etme yeteneğinden yoksundur.

Orijinal durumuna geri dönme yeteneğinden yoksundur.

Statükoyu koruma yeteneğinden yoksundur.
İyileştirme yeteneğinden yoksundur.
Yorgunluktur.
Kendini küçümseyerek ve risk karşısında hareket etmektedir.

Muhafazakâr madde. Eksiklikleri.
Çalışma yeteneğinden yoksundur.
Kazanma yeteneğinden yoksundur.
Riskten kaçınıyor ve önce güvenlik diyor.
Yeni bir çıkır açma yeteneğinden yoksundur.

Enerjik bir hareket.
Gazlı bir harekettir.
Eril bir eylemdir.

Bir koruma eylemi.
Sıvı bir eylem olmalı.
Dişil bir eylem olmalıdır.

Enerjetiklik fikri.
Gaz halinde bir düşünce olmalı.
Erkek egemen toplum fikridir.

Tutuculuk fikri.
Sıvı bir düşüncedir.
Kadın egemen bir toplum fikridir.

Maddedeki çekim ve korunum kuvvetleri arasındaki ilişki.

Parçacıklı maddelerde.
Aşağıdakiler geçerli olmalıdır.

--

Yerçekimi kuvveti.
Aşağıdaki içeriktir.
Bir parçacıkta.
Başka bir parçacığı kendisine yaklaştıran kuvvet.
Diğer parçacıkları kendine çeken kuvvet.
Diğer parçacıkları kendine çekme gücü.
Diğer parçacıkları kendine çekme gücü.
Diğer parçacıkları kendi içinde eritme gücü.
Diğer parçacıkları kendi içine yutma gücü.
Diğer parçacıkları kendi içinde tutma gücü.
Örnek olarak. Bir dişinin bir erkeğe karşı cinsel çekim gücünü kullanması.

--

Çekicinin parçacığı.
Hareketsiz olmalı.
Hareketsiz olan şey.
Örnek olarak. Katı. Sıvı. Sıvı canlılar. Hücre. Yumurta. Oosit. Dişi.

--

Çekim tarafındaki parçacık.
Hareket edecek.
Hareket ettirendir.
Örnek olarak. Gaz halindeki bir cisim. Gaz halinde yaşayan bir şey.
Bir virüs. Sperm. Sperm hücreleri. Erkek.

--

Evrensel yer çekimi.
Bu, aşağıdaki içeriktir.
Tüm parçacık maddelerin yerçekimi kuvveti vardır.

--

Evrensel çekim.
Koruyan bir güç olduğunu.

--

Yerçekimi kuvveti. Muhafazakar kuvvet. Büyüklüklerinin birbirleriyle orantılı olması.

--

Güçlü yerçekimi kuvvetine sahip bir parçacık. Kütlesi büyük olmalı.
Ağır olması.
Örnek olarak. Katı moleküller. Sıvı moleküller. Sıvı canlılar.
Hücreler. Yumurtalar. Dişi.

--
Yerçekimi kuvveti zayıf olan bir parçacık. Kütlesi küçük olmalıdır.
Hafif olan şey.
Örnek olarak. Gaz halindeki bir molekül. Gaz halinde bir canlı.
Virüsler. Sperm. Sperm hücreleri. Erkek.

Örnek.
Bir insan dışısının kendi kilosuyla ilgili yoğun endişesi.
Nedeni.
Çünkü başlangıçta ağırdır.

--
Güçlü çekime sahip bir parçacık. Yani, güçlü bir koruma kuvvetine sahip bir parçacık.
Örnek olarak. Katı moleküller. Sıvı moleküller. Sıvı canlılar.
Hücreler. Yumurtalar. Dişi.

--
Zayıf çekim gücüne sahip bir parçacık. Yani, zayıf bir koruma kuvvetine sahip bir parçacık.
Örnek olarak. Gaz molekülleri. Gaz halinde bir canlı. Virüsler.
Sperm. Sperm hücreleri. Erkek.

--
Diğer parçacıkların çekiminden kurtulamayan başka bir parçacık.
Karşılıklı olarak başka bir parçacığı çeken başka bir parçacık.
Karşılıklı olarak başka bir parçacığı çeken başka bir parçacık.
Başka bir parçacıkla uyum içinde hareket eden başka bir parçacık.
Başka bir parçacıkla senkronize hareket eden başka bir parçacık.
Güçlü bir korunum kuvvetine sahip bir parçacık olmalıdır.
Örnek olarak. Katı moleküller. Sıvı moleküller. Sıvı canlılar.
Hücreler. Yumurtalar. Dişi.

--
Diğer parçacıkların yerçekimsel çekiminin üstesinden gelerek

uçmakta özgür olan başka bir parçacık.

Diğer parçacıklardan bağımsız ve ayrı olarak serbestçe hareket eden başka bir parçacık.

Zayıf korunma kuvvetine sahip bir parçacıktır.

Örnek olarak. Gaz halindeki bir molekül. Gaz halinde yaşayan bir canlı. Virüsler. Sperm. Sperm hücreleri. Erkek.

--

Bir parçacıkta bulunan ve başka bir parçacığın çekim kuvvetinin üstesinden gelen kuvvet.

Bu kuvvetin kaynağı.

Kinetik enerji olmalı.

--

Yüksek kinetik enerjiye sahip bir parçacık.

İş yapan bir parçacık. Kazandıran bir parçacık.

Statükoyu değiştiren bir parçacık.

Zayıf koruma kuvvetlerine sahip bir parçacık olmalı.

Zayıf çekime sahip bir parçacık olmalıdır.

Örnek olarak. Gaz halindeki bir molekül. Gaz halindeki canlılar.

Virüsler. Sperm. Sperm hücreleri. Erkek.

--

Düşük kinetik enerjiye sahip bir parçacık.

Çalışmayan bir parçacık. Kazanmayan bir parçacık.

Statükoyu koruyan bir parçacık.

Güçlü bir koruma kuvvetine sahip bir parçacık.

Güçlü çekim kuvvetine sahip bir parçacık olmalıdır.

Örnek olarak. Katı moleküller. Sıvı moleküller. Sıvı canlılar.

Hücreler. Yumurtalar. Dişi.

--

Bir parçacıktaki potansiyel enerji.

Parçacığın konumunun yüksekliğinin ifadesidir.

Parçacığın yerçekimi kuvvetinin büyüklüğünün bir ifadesidir.

Parçacığın korunum kuvvetinin büyüklüğünün bir ifadesidir.

Parçacığın temeli ortadan kalkmadığı sürece.

Asla kinetik enerjiye dönüştürülemez.

Aşağıdaki maddelerde büyük olduğunu.

Örnek. Katı. Sıvılar. Sıvı canlılar. Hücreler. Yumurtalar. Dişi.

--

Birbirlerini güçlü bir şekilde çeken parçacıklar birleşerek tek bir varlık haline gelirler.

Böyle bir parçacık gruplaşmasında.

Yüzey gerilimi etki eder. Yüzey alanını en aza indirmeye çalışan kuvvettir.

Dışarıdan, kapalılık ve ayrıcalık ortaya çıkar.

İçsel olarak, gizlilik ortaya çıkar.

İçerideki uyum.

İçindeki uyumu bozan parçacıkların meydana gelmesi.

Böyle bir parçacık dışarı atılmalıdır.

Böyle bir parçacık varoluştan silinmelidir.

Örnek olarak. Bir sıvının içindeki sıvı molekülleri. Sıvı su içindeki su molekülleri.

Örnek. Sadece kadınlardan oluşan bir toplumda dişiler dişilere.

Örnek. Kadın egemen bir toplumda canlılar arasında. Örnek. Rus, Çin, Kore ve Japon toplumlarındaki insanlar.

--

Zayıf çekimli parçacıklar birbirleriyle birleşemezler.

Örnek olarak. Bir gazdaki gaz molekülleri. Havadaki oksijen molekülleri.

Örnek. Sadece erkeklerin olduğu bir toplumdaki erkekler.

Örnek. Erkek egemen bir toplumda canlılar arasında. Örnek. Batı ve Orta Doğu toplumlarındaki insanlar.

--

Bir parçacık içinde.

Kütle. Evrensel çekim. Muhafazakar kuvvet. Büyüklükleri birbirleriyle orantılıdır.

--

Bir parçacıktaki çekim kuvveti. Kaynağı.

Bu parçacıkta muhafazakar bir kuvvettir.

--

Bir parçacıktaki muhafazakar kuvvet. Kaynağı.

Parçacığın kendisini oluşturan kuvvettir.

Parçacığın kendisini muhafaza eden kuvvettir.

Parçacığın kendisini muhafaza eden kuvvettir.

Parçacığın içine yerleştirilmiştir ve parçacığın içinde bulunur.

Parçacığın kendisinin köküdür.

Parçacığın kendisinden ayrılamaz.

muhafazakar güç. Onun arayışı.

Parçacığın içeriğidir.

Maddenin kökeni. Onun arayışı.

Ek ayrıntılar; ilk olarak Mart 2023'ün sonlarında yayınlandı. Geleneksel fizikte korunumlu kuvvetler kavramı ve sınırlamaları. Korunumlu kuvvetler kavramında temel yeniliklere duyulan ihtiyaç. Korunum kavramının mevcut fiziğe yeni bir girişine duyulan ihtiyaç. Gözlemsel fiziğin yeni önerisi. Nitelik kavramının

yeni önerisi.

Geleneksel fizikte korunum kavramı. Sınırlamaları.

Geleneksel fizikte korunum yasaları.

Bunlar aşağıdaki gibidir.

--

Enerjinin korunumu yasası.

Yalıtılmış bir sistemde, toplam enerji miktarı veya toplamı değişmez.

--

Momentumun korunumu yasası.

Hiçbir dış kuvvetin etki etmediği kapalı bir sistemde.

Sistemin momentumunun toplamı değişmezdir.

Sistemdeki tek tek nesnelerin momentumları değiştiğinde.

Momentumlarının toplamı değişmeden kalır.

--

Açısal momentumun korunumu yasası.

Bir eksen etrafında dönme hareketi yapan bir cisimde.

Açısal momentum. Dönme momentumunu ifade eden bir nicelik.

Bir nesneye etki eden birleşik kuvvet merkezi bir kuvvet olduğunda.

Açısal momentum zaman içinde sabit olmalıdır.

--

Elektrik yükünün korunumu yasası. Elektrik miktarının korunumu yasası.

Yalıtılmış bir sistemde, toplam elektrik miktarı sürekli olarak değişmez.

--

Kütlenin korunumu yasası.

Bir kimyasal reaksiyondan önce ve sonra.

Bir maddenin toplam kütlesi değişmez.

--

Yukarıdaki kanunların her birinin ortak içeriğinin bir özeti.

Aşağıdaki gibidir.

--

Malzeme değişimi. Kimyasal değişiklikler.

Böyle bir değişimden önce ve sonra.
Fiziksel büyüklüklerin toplamının değeri değişmez.
Maddeler arasındaki bağların toplam miktarının değeri değişmez.

--

Fiziksel bir olgu. Zamansal değişimi. Kademeli değişimi.
Böyle bir değişimde.
Yalıtılmış bir sistem içinde.
Belirli fiziksel büyüklüklerin toplamının değeri değişmez.

--

Fizikte geleneksel korunum bulguları.
Fizikte geleneksel korunum yasaları.
İçlerindeki temel problem.
Aşağıdaki içeriklerdir.

--

Enerji sistemlerine karşı önyargılıdır.
Kinetik sistemlere karşı önyargılıdır.
Dinamik reaksiyonlara karşı önyargılıdır.

--

Kasıtlı veya kasıtsız olarak, muhafazakar güçlerin kullanımı ve hareketsizlikle ilgili içeriği dışlamakta veya atlamaktadırlar.
İçeriklerinde, muhafazakar gücünün kullanımı veya hareketsizlik ile ilgili içerik mevcut değildir.

--

Bunların ortaya çıkış nedeni.
İçeriği aşağıdaki gibidir.

--

Çünkü böyle bir bilgi yalnızca gaz halindeki toplumun ürünüydü.
Çünkü böyle bir bilgi yalnızca gaz halindeki düşüncenin bir ürünüdür.

Gazlar son derece enerjik maddelerdir.

Gazlar son derece kinetik maddelerdir.

Sonuç olarak. Gazlı düşünce sadece enerji, hareket ve dinamik reaksiyonları vurgular.

Gaz halindeki bir toplum böyle gaz halindeki bir düşünceyle hareket eder. Örnek olarak. Batı ülkeleri.

Bu tür toplumlar bilimsel bilgi olarak yalnızca enerji, hareket ve dinamik reaksiyonlar bilgisini vurgular.

Bu tür toplumlar bilimsel bilgi olarak korunum kuvvetleri bilgisini göz ardı ederler.

Öte yandan.

Sıvı bir düşünceyle hareket eden sıvı bir toplum.

Böyle bir toplumun korunum kuvvetleri hakkında yeni bilgiler üretmesi gerekirdi.

Ancak.

Böyle bir toplum temelde bilinmeyen yeni bulgular ortaya çıkarma yeteneğinden yoksundur.

--

Sonuç olarak.

Koruma ile ilgili yeni bilgiler henüz tam olarak gün ışığına çıkarılmamıştır.

Sıvı düşüncesine dayalı maddenin korunumu yasası hakkında yeni bilgiler eklemek istiyorum.

Bunlar aşağıdaki gibidir

Maddenin korunumu.

Madde üzerinde muhafazakar gücün kullanılmasıdır.

Maddenin korunumu.

Etkili yöntemi.

Bu aşağıdaki gibidir.

Yalıtılmış bir sistemin içi ve dışı arasında ayırım yapmak.

Maddedeki muhafazakar gücünün, izole edilmiş sistemin iç kısmıyla sınırlı bir şekilde kullanılması.

Yalıtılmış bir sistemin içi.

Korunmuş bir sistem olarak adlandırılabilir.

Yalıtılmış bir sistemde yalıtımı tamamen korumak.

İzole bir sistemde. Hiçbir sızıntı veya boşluk olmamalıdır.

İzole bir sistemde. Ambalajı veya paketi mükemmel olmalıdır.
Örnekler. Vakumla paketlenmiş, imbiklenmiş gıda.
Örnek. Tetrapaketlerde tedarik edilen sütlü içecekler.

Maddenin kendisi aşağıdaki özelliklere sahiptir.
Maddenin kendisi aşağıdaki güçlere sahiptir.

--

Dış etkileri dışarıda bırakma gücü.

Tam kapsayıcılık.

Tam kapsayıcılık.

Tam maskeleyme.

Tam mühürleme.

Tam dış izolasyon.

Tam harici kapatma.

Tam dış abluka.

Tam münhasırlık.

Harici maddelerin girişini tamamen yasaklama gücü.

Harici bir maddeyi iç kısmından tamamen kapatma gücü.

Dışarıdan gelen maddeleri içeriden tamamen kapatma gücü.

Tam dış savunma gücü.

Tam savunma silahı.

Tam refakatçi doğa.

Minimize edici yüzey. Bir sıvıda, yüzey gerilimi.

Örnek olarak. Vakumla paketlenmiş kaplar. Dışarıdaki havanın kapatılması.

Örnek. Vakumlu şişe. Buzdolapları. Çift camlı pencereler. Giysiler.

Dış kısmındaki sıcaklık değişimlerinin dışarıya kapatılması.

Örnekler. Cerrahi maskeler. Bakteri ve virüsleri dışarıda bırakır.

--

İçinde mükemmel uyum.

İçinde mükemmel huzur.

Örnek olarak. Sera hayatı.

--

İç kısmında tam bir gizlilik.

Tüm iç maddeyi içeride tutma gücü.

İç maddeyi sadece iç kısım ile sınırlama gücü.

İç maddeyi mühürleme gücü.

İç maddeyi mühürleme gücü.

İç maddenin sızmasını tamamen yasaklama gücü.

İç kısmı dış kısma bağlayan bir geçiş yolunun varlığını tamamen yasaklama gücü.

İç maddenin varlığının dışarıdan bilinmesini engelleme gücü.

İç maddenin varlığının hiç var olmamış gibi davranma gücü.

Madde aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır

Tam hareketsizlik.

Tam değişmezlik.

Tam hareketsizlik.

Madde aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır.

--

Eğer kendini yaralarsa. Yarayı derhal, kendi kendine, kendi kendine iyileştirme yeteneği.

Tam onarılabilirlik.

Tam onarılabilirlik.

Tam iyileşme.

Mükemmel önlenebilirlik.

--

İçine girdikten sonra dış etkileri tekrar dışarıda bırakma gücü.

İçine girdikten sonra dış maddeleri tekrar dışarı atma gücü.

Örnek olarak. Hava temizleyici. İstilacı bir virüsün dışarı atılması.

--

Bir maddedeki dış etkiler. Bunların sınıflandırılması.

Bunlar aşağıdaki gibidir.

--

Gaz etkileri. Dış gazların girişi. Zararlı gazların girişi.

Sıvı etkileri. Harici sıvı girişi. Tsunami girişi. Tehlikeli çözücülerin girişi.

Katılık etkisi. Harici katı madde girişi. Tortu girişi.

--

Madde içinde koruma.
Bir maddede dış etkilerin önlenmesi.
Kalkan. Koruma.
Bunların sınıflandırılması.
Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

Partiküllerin varlığının veya yokluğunun etkisi.
Vakumun korunmasına müdahalenin önlenmesi. Örnekler. Vakumlu ambalaj kaplarının evrenselleştirilmesi.
Partiküllerin varlığının sürdürülmesine müdahalenin önlenmesi.
Örnek. Bir uzay aracının içinde oksijen ve suyun muhafaza edilmesi.

Gaz etkileri.
Dış gazların içeri girmesinin önlenmesi. Hava geçirmezliğin sağlanması. Örnek. Soğuk iklimlerde soğuk havanın girmesini önlemek için çok yönlü çift camlı pencereler.
İç gaz sızıntısının önlenmesi. Hava geçirmezliğin sağlanması. Örnek. Soğuk iklimlerde sıcak hava sızıntısını önlemek için çok yönlü çift camlı pencereler.

--

Sıvı etkileri.
Harici sıvı penetrasyonunun önlenmesi. Isılanmanın önlenmesi. Örnek. Mutfak su işlerinde ısılanmanın önlenmesi için sıvaların evrenselleştirilmesi.
İç sıvı sızıntısının önlenmesi. Sıvı sızıntısının önlenmesi. Örnek. Banyolarda su sızıntı kalkanlarının evrenselleştirilmesi.

--

Sağlamlılığın etkisi.
Harici katı maddelerin girişinin önlenmesi.
Harici kaya ve tortu girişinin önlenmesi. Örnekler. Komple erozyon kontrol barajları.
Dışarıdan toz girişinin önlenmesi. Örnek. Uçan böceklerin girişini önlemek için komple perdeler.
İç katıların dışarı sızmasının önlenmesi.
Dahili kaya ve tortu dökülmelerinin önlenmesi. Örnek. Komple beton istinat duvarları.
Dahili toz dökülmelerinin önlenmesi. Örnek. Un paketi bütünlüğü.

--

Dış sıcaklık etkilerinin önlenmesi. Düşük ve yüksek sıcaklıklara karşı koruma.

Dış nem etkilerinin önlenmesi. Kuruluk ve ıslaklığa karşı koruma.

Dış basınç etkisinin önlenmesi. Düşük ve yüksek basınca karşı koruma Çökmenin önlenmesi.

Hasara karşı koruma.

Dışı hasar görmüştür, ancak içi hasarsız ve değişmezdir.

Deformasyona karşı koruma.

Dışı deforme olur, ancak içi deforme olmaz ve değişmeden kalır.

Kesilmeye karşı koruma.

Ne dışı ne de içi sakatlanmaz ve değişmez.

Reaksiyona karşı savunma.

Dışı kimyasal reaksiyonlarla değişime uğrar, ancak içi değişmez ve değişmez.

İnert madde.

--

Hareketsiz.

Dış etkilere tepki vermeyen.

Örnek olarak. Kimyasal olarak reaksiyona girmeyen.

--

Harici bir eyleme tepki vermek.

Çok zayıf tepki vermek.

Çok yavaş tepki vermek.

Çok yavaş tepki vermek.

Örnek olarak. Külçe altın. Platin külçe. Çok, çok yavaş tepki verir.

Örnek. Azot. Elektron gerektirmez. Dışarıdan elektron kazanımı yok. İç elektron kaybı yok. İnert gaz.

--

-

Reaksiyon.

Bir madde içindeki bağlantıların veya bağların çıkarılması veya yer değiştirmesi.

--

Reaksiyonsuzluk.

Bir madde içinde bir bağın veya bağlantının tutulması veya sürdürülmesi.

--

Etkinlik.

Tepki vermek için.

--

Hareketsiz.

Tepki vermiyor. Reaktif değil.

--

Koruma.

İzole bir sistemin korunması veya sürdürülmesi.

Yalıtılmış bir sistemin korunması veya devam ettirilmesi.

Örnek olarak. Çevre koruma faaliyetleri. Çevreyi bir sistem olarak görmek.

Hayatta kalmak.

Statükoyu korumak. Bakım. Statükodaki değişikliklere karşı önlem almak. Bu eylemleri kişinin kendi başına gerçekleştirmesi. Öz bakım.

Örnek. Sağlık bakımı. Hastalık önleme.

Mevcut durumdaki bir değişiklikten sonra orijinal duruma geri dönmek, orijinal duruma geri dönmek, orijinal durumu eski haline getirmek, kaynağa geri dönmek, köke geri dönmek. Bu amaca yönelik şifa eylemleri. Bu eylemleri kişinin kendi başına gerçekleştirmesi. Kendi kendini onarma.

Örnek. Yaraların, deformitelerin veya yaraların iyileşmesi veya onarılması. Yaralı bir bölgenin üzerinde kabuk oluşması. Kopan bir parçanın dikilmesi veya yapıştırılması.

Örnek. Sıvı bir yüzeyin kesilmesi, ancak hemen normale dönecektir.

Maddede sabitlik.

Örnek.

Maddede hareketsizlik veya yerleşiklik. Maddenin konumunda uzamsal ve zamansal sabitlik.

Maddede sonsuzluk. Maddenin sabitliğinde uzamsal sınırların olmaması.

Maddede kalıcılık. Maddenin değişmezliğinde zamansal sınırların yokluğu.

Bunların karşıtları.

Budistlerin her şeyin dönüşümü kavramı.

Değişmezlik.

Maddeyi oluşturan parçacıklar arasındaki kombinasyonlar ve bağlantılar değişime tabidir.

Ancak, parçacıkların kendi doğaları değişmez.

--

Bir maddeyi oluşturan parçacıklar arasındaki kombinasyonlar ve bağlantılar değişmez.

Maddeyi oluşturan en küçük birimler olan temel parçacıkların doğası değişmez.

Maddeyi oluşturan parçacıkların oluşturduğu toplumun topolojisi değişmez.

--

Maddeyi oluşturan parçacıklar arasındaki kombinasyonlar ve bağlantılar değişmeden kalmalıdır.

Maddenin kendisini oluşturan en küçük temel parçacıkların doğası korunmalıdır.

Maddeyi oluşturan parçacıkların oluşturduğu toplumun topolojisi korunmalıdır.

--

Maddede değişmezlik.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Maddeyi oluşturan parçacıklarda.

Böyle bir parçacık toplumunun topolojisinde değişmezlik.

Böyle bir parçacık toplumunun topolojisinde sabitlik.

Reaksiyonlar.

Maddeyi oluşturan parçacıklar arasındaki permütasyonlarda, kombinasyonlarda veya bağlantılarda meydana gelen değişimler.

Dönüşüm. Varyasyon.

Bir parçacığın kendi özelliklerinde bir değişiklik. Dönüşüm.

Varyasyon.

Bir parçacığın toplumunun topolojisindeki bir değişiklik. Dönüşüm.

Varyasyon.

Örnek.

Sentez. Daha düşük seviyedeki bir grup parçacıktan daha yüksek seviyedeki parçacıkların sentezi.

Ayrışma. Daha yüksek seviyedeki bir grup parçacığın daha düşük seviyedeki parçacıklara ayrışması.

Madde.

Bu içerik

Temel bir parçacık. Temel parçacıklar.

Parçacıklar arasındaki permütasyonlar, kombinasyonlar, bağlantılar, bağlantılar ve etkileşimler. Varlıkları ya da yoklukları. Parçacıklar topluluğu.

Muhafazakâr madde. Doğası.

Örnekler. Sıvı. Genel olarak canlılar. Sıvı canlılar. Dişiler. Kadın egemen toplumlardaki insanlar. Örnekler. Çin. Rusya. Japonya. Kore.

--

Madde kendini korumaya öncelik vermelidir.

Madde kendini koruma güdüsüyle hareket eder.

Madde, diğer maddeler pahasına kendi hayatta kalmaya çalışır.

--

Madde içsel olarak uyum sağlar.

--

Madde, dış varlıkların içine nüfuz etmesine izin vermeyi reddeder. Madde, dış varlıklara karşı yüzeyini en aza indirir. Madde yüzey gerilimini korur.

Madde sera gibi olmalı ve içi rahat olmalıdır.

Maddenin içinden kaçmak zor olmalıdır.

Madde zalim olmalıdır.

-

Eğer böyle bir dış varlık maddeden daha güçlüyse.

Madde böyle bir dış varlığın çabalarını körü körüne yutmak zorundadır.

Örnek. Bir kadın, güçlülerin argümanlarını ezberlemekte çok başarılıdır. Bir kadın okul kitaplarını ezberlemekte çok başarılıdır.

Öz, bu tür dış varlıklara dalkavukluk etmek, yağcılık yapmak ve onları ayırt etmektir.

Örnek. Bir dişi, gücü elinde bulunduranlara karşı dalkavukluk, dalkavukluk ve ayırt etme konusunda iyidir. Japonlar Amerika'yı pohpohlama, pohpohlama ve disipline etme konusunda iyidir.

Tözün bu tür eylemleri, böyle bir dış varlık var olduğu sürece süresiz olarak devam edecektir.

Madde, böyle bir dış varlık gittiği anda kör yutkunmasını derhal durduracaktır.

Madde bundan kısa bir süre sonra orijinal haline geri dönecektir.

Madde kısa bir süre sonra gönüllü olarak kendini iyileştirecektir.

--

--

Madde kendini daha fazla korumaya çalışır.

Madde kendini daha savunulabilir hale getirmeye çalışır.

Madde kendini daha savunulabilir hale getirmeye çalışır.

--

Madde kendi isteğiyle hareket etmez.

Madde kendi kendini yargılamaz.

Madde eylemlerini başka maddelere atar.

Madde işini veya görevini başka bir maddeye atar.

Töz başka bir töze yargıda bulunur.

Madde ancak diğer maddeler hareket ettiğinde kendini hareket ettirir.

Töz kendisini yalnızca dışarıdan enerji aktığı zaman hareket ettirir.

Maddenin kendisi ancak başka bir madde tarafından harekete geçirildiğinde hareket eder.

Başka bir maddenin eylemi sona erer ermez madde hareketsiz hale gelir.

Maddenin enerjik maddeler tarafından kazanılması gerekir.

--

Madde riskten kaçınır.

Madde riski diğer maddelere aktarır.

Madde sorumluluktan kaçınır.

Madde sorumluluğu diğer maddelere aktarır.

Madde meydan okumaktan kaçınır.

Madde meydan okumayı diğer maddelere aktarır.

Madde yeni, keşfedilmemiş bir bölgeye gönüllü olarak girmekten kaçınır.

Madde yeni ve bilinmeyen bir bölgeye gönüllü girişini diğer maddelere devreder.

Madde her zaman geridedir.

--

Madde birbirinin yardımını kolaylaştırmaya çalışır.

Madde konvoy halinde hareket eder.

Madde kolektivist bir şekilde hareket eder.

Madde senkretizm içinde hareket eder.

--

Maddenin faaliyet gösterdiği ortam elverişli, güvenli ve istikrarlıdır.

--

Örnek olarak. Bir damla su. Bir su birikintisi. Bir göl. Bir okyanus.

Tek bir yerde durur ve hareket etmez.

Hacim olarak sabittir.

Yüzey gerilimi nedeniyle yuvarlak bir şekle sahiptir.

Hafif dış maddeleri dışarıda bırakır. Örnek. Çok küçük bir böcek suyun yüzeyinde yüzer.

Ağır dış maddeleri körü körüne yutar. Örnek. Bir mermi tek vuruşta su yüzeyinin altına batar.

Dışarıdan gelen bir maddenin içeri girdikten sonra dışarı çıkmayı reddetmesidir. Örnek. Bir karınca, bir damla suyun içine girdikten sonra dışarı çıkamaz ve hala karadayken su damlasının içinde boğulur.

Sadece başka bir madde hareket ettiğinde kendisinin de hareket

etmesi. Örnek olarak. Rüzgar nedeniyle su yüzeyinde dalgaların oluşması. Kabuk hareketi nedeniyle tsunami oluşumu. Sadece dışarıdan gelen bir enerji akışı kendi kendine hareket etmesine neden olduğunda. Örnek olarak. Suyun güneşle ısınması ve iç konveksiyonun oluşması.

Sadece diğer maddeler tarafından bir hareket olduğunda o da hareket eder. Örnek. Hava akımları tarafından hareket ettirilen bulutlar. Atmosferin soğukluğu nedeniyle yağış oluşumu. Dağ eğimlerinin oluşması nedeniyle nehirlerin oluşması.

Başka bir madde tarafından etkisinin sona erdirilmesi üzerine hemen hareketsiz hale gelir. Örnek olarak. Bir su kütesinin yüzeyinin rüzgar sona erdikten hemen sonra hareketsiz hale gelmesi.

İçinin sera gibi ve rahat olması. Örnek. Suyun veya su altının canlılar için daha yaşanabilir bir ortam olması.

Enerjik madde. Onun özü.

Örnek. Gaz halindeki madde. Gaz halinde yaşayan bir şey. Erkek. Erkek egemen toplumlardaki insanlar. Örnek. Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri.

--

Özü, kendini genişletmeye öncelik vermektir.

--

Madde yüksek hızda hareketi destekler.

Madde enerjik aktiviteyi destekler.

Madde çalışmayı destekler.

Madde kazanmayı destekler.

--

Madde diğer maddeleri yok etmeyi sever.

Madde diğer maddelere fiziksel saldırıda bulunmayı tercih eder.

Madde diğer maddelere saldırmayı sever.

Madde diğer maddelere doğrudan vurmayı tercih eder.

Madde diğer maddeleri delmeyi ve delinmeyi tercih eder.

Maddenin şiddet eğilimli olması.

Bunların sonuçları.

Madde kendi kendini yaralamaya eğilimlidir.

Madde kendi kendini yok etmeye eğilimlidir.

Madde kendi kendini yok etmeye eğilimlidir.

Madde kendi kendini koruyamaz.

Madde, muhafazakar maddeler tarafından iyileştirici eylemlerin gerçekleştirilmesini gerektirir.

--

Maddenin faaliyet gösterdiği ortam sert, tehlikeli ve dengesizdir.

--

Madde yeni ve keşfedilmemiş bölgelere girmeyi tercih eder.

Madde her zaman ilerlemelidir.

--

Koruma kuvvetlerinin tanımına ilişkin ek bilgiler.

Yukarıdaki içerikte.

Benim korunum kuvveti tanımım.

Geleneksel fizikteki geleneksel tanımdan çok farklıdır.

Korunum kuvveti.

Geleneksel fizikteki korunum kuvveti tanımı.

Aşağıdaki gibidir.

Bir maddenin potansiyel enerjisinin yeni bir harekete neden olacak şekilde kendi içinde depolanması veya korunması. Örnek olarak.

Katılarda potansiyel enerji.

Korunum kuvveti.

Benim tanımım.

Şöyle ki

Bir maddede kendini koruyan ve tutan kuvvet.

Koruma kuvveti ile ilgili olarak.

Geleneksel teoriden farklı bir kuvvet türü daha var.

Bunu ilk olarak bir sıvının hareketini gözlemlerken fark ettim.

Bu kuvvetin özelliklerini yukarıda belirttim.

Gözlemsel Fiziğin Önergeleri.

Ben aşağıdaki yeni fiziğı öneriyorum.

Bu fizik, matematiksel formüllerin işletilmesine dayanan geleneksel fizikten farklıdır.

Aşağıdaki gibidir.

Malzemelerin gerçek davranışlarının deneysel psikolojik yöntemlere dayalı olarak gözlemlenmesi.

Malzemelerin davranışlarının deneysel psikolojik yöntemler kullanılarak bilgisayar simölasyonlarına dayalı olarak gözlemlenmesi.

Analizi öncelikle bu tür gözlemlere dayanan fizik. Gözlemsel fizik.

Örnek.

Sıvı moleküler hareketin görsel simölasyonlarının sonuçlarının gözlemlenmesi.

Gerçek su damlacıklarının hareketinin yerinde gözlemlenmesi.

Bu tür sıvıların davranış ve özelliklerinin gözlemlenmesi ve analizi.

Bu tür maddelerin görsel-işitsel gözlemleri.

Bu tür maddelerin özelliklerinin duysal-psikolojik ve duysal test analizi.

Madde ve toplum arasındaki ilişkinin analizi. Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıkları ile ilişkisi. Bunlar hakkında şimdiye kadar söylenenlerin bir özeti.

Kendi nihai ve temel sonuçlarımdan yola çıkarak, içerikte ters yönde yeni bir geliştirme yaptım.

Canlılar ve insanlar hakkındaki içeriklerin toplu bir özetini içermelidirler.

Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının temel nedenlerinin bir özetini içerirler.

Aşağıda içeriklerinin bir özetini vereceğim.

Maddede aşağıdaki gibi iki tür kuvvet vardır.

Enerjik kuvvetler. Harekete geçirici kuvvet. Hareket ettirici kuvvet.

Çalışma kuvveti.

Muhafaza edici kuvvet. Kontrol etme ve durdurma gücü. Yerleşme gücü. Hareketsizlik gücü.

Buna karşılık.

Aşağıdaki gibi iki tür maddenin varlığı.

Enerjik madde. Hareket halindeki madde. Dalgalanan madde.

İşleyen madde. Hareket eden madde.

Muhafazakar madde. Hareket etmeyen madde. Statükoyu koruyan madde. Onarıcı madde. Kısıtlayıcı madde. Hareketsiz madde.

Yerleşen madde.

Gaz halinde bir madde. Göreceli, enerjik bir maddedir.

Sıvı. Katı maddeler. Nispeten muhafazakar maddelerdir.

Genel olarak canlılar. Genel olarak insanlar. Sıvı olmalılar.

Muhafazakar maddeler olmalıdırlar.

Hücreler. Yumurtalar. Dişi. Sıvı canlılar olmalıdırlar. Yaşayan şeyin tabanı, merkezi veya gövdesi olmalıdırlar.

Virüs. Sperm. Erkek. Bunlar gaz halindeki canlılardır. Dışsal bir gelişime, çevreye veya dış kenara doğru bir gelişime, bir eşlikçiye veya canlı bir şeydeki tek kullanımlık bir deneme nesnesine çarpmalıdırlar.

Madde içinde düşünce veya politika.

Enerjik düşünce. Operatif düşünce. Gazlı düşünce.

Muhafazakar düşünce. Kısıtlayıcı düşünce. Sıvı düşünce. Katı benzeri düşünce.

Madde katıdan sıvıya, sıvıdan gaza değişir.

Madde gazdan sıvıya ve sıvıdan katıya değişir.

Katılar ve gazlar bu değişimin iki ucudur.

Sıvı ise bu değişimin tam ortasındadır.

Sonuç olarak aşağıdaki ilişki kurulur.

Katı düşünce. Son düşünce. Uç düşünce.

Sıvı düşünce. Ara düşünce. Merkezi düşünce. ılımlılık teorisi.

Gaz halinde düşünce. Terminal düşünce. Aşırı düşünce. Evrensel düşünce.

Aşağıdaki gibi iki tür madde vardır.

Toz haline getirilebilen maddeler.

Toz haline gelebilen katılar. Örnek olarak. Kurabiye. Ezilebilir ya da yok edilebilir olmalıdırlar.

Gazlar. Toz halindeki katılar. Örnek. Un. Kum taneleri. Başlangıçtan itibaren toz haline getirilmiş durumda olmalıdırlar.

Aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdırlar

Dağılabilirlik. Ayrık. Ayrılabilirlik. Parçalanma. Dağılabilirlik.

Ayrılabilirlik. Analiz edilebilirlik. Sayısalık. Nesnellik.

Kuruluk.

Yapışkan yapıda malzeme. Yapışma özelliğine sahip madde.

Katı madde. Örnekler. Metaller.

Sıvılar.

Ezilmeleri veya yok edilmeleri imkansız olmalıdır.

Dış güçler tarafından deforme edilebilirler, ancak daha sonra bir arada kalmaya devam ederler.

Dış güçler tarafından püskürtülebilirler, ancak kısa süre sonra tekrar bir araya gelirler.

Aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdırlar

Devamlılık. Benzerlik.

Esneklik.

Kendini koruma. Kendini koruma.

Statüko. Atalet.

Uyarlanabilirlik.

Restorasyon. Kendi kendini iyileştirme. Kendi kendini iyileştirme.

Kendi kendini iyileştirme.

Parçalanmanın reddi. Analiz etmeyi reddetme. Nesnelliğin reddi.

Islaklık.

Aşağıdaki gibi iki tür maddenin varlığı.

Bükülmesi imkansız olan maddeler. İnâtçı olan maddeler.

Değiştirilmesi imkansız olan maddeler. Katı.

Bükülebilen maddeler. Esnek madde. Değiştirilebilir madde. Sıvı.

Gaz.

Madde.

Bu içerik

Parçacıklardan oluşan bir toplum.

Bileşenleri.

Şunlardan oluşur

Parçacıkların kendileri.

Parçacıklar arasındaki statik bağlar.

Parçacıklar arasındaki dinamik etkileşimler.

Varlıkları ya da yoklukları.

Olasılıkları ve imkansızlıkları.

Zamansal ve uzamsal varoluşları.

Miktarları. Güçleri ve zayıflıkları. Büyüklükleri. Az ya da çok.

Uzunlukları.

Nitelikleri. İçerikleri duyuşal sıfatlarla ifade edilmelidir. Örnek olarak. Güzellik.

Parçacıklar arasında statik bir bağ.

Bu bağın gücü. Bir maddede aşğıdaki özellikleri üretmesi

Sağlamlık.

Olarak sınıflandırıldığını

Sertlik. Maddenin esnememesi.

Sertlik. Maddenin esnemesi.

Bağlarının zayıflığı. Maddeye aşğıdaki özellikleri kazandırması.

Yumuşaklık. Maddenin deforme olması.

Yumuşaklık. Maddenin içbükey olması.

Parçacıklar arasında statik bağ.

Bu bağın kopması. Bir maddenin aşğıdaki özelliklere neden olan bir özelliğidir

Ezilebilirlik. Yarılma. Ayrıklık. Difüzivite.

Bağ koparılamaz. Madde ile ilgili olarak aşğıdaki özellikleri üretir

Uyum. Yapışma. Yapışma. Yapışma. Kendi kendini iyileştirme.

Parçacıklar arasındaki dinamik etkileşim.

Karşılıklı bağımsızlıklarını korurken parçacıkların birbirlerine geçici olarak bağlanması.

Karşılıklı çarpışma. Geçici olarak birleşme ve sonra tekrar birleşme ve birbirlerinden ayrılma.

Temas. İlişki. Değiş tokuş. Değiş tokuş. İletişim. Lojistik.

Yoğunlukları. Gazlar için yüksek, sıvılar için düşüktür.

Sıklıkları. Gazlarda düşük ve sıvılarda yüksektir.

Eylemlerinin gücü.

Etkilerinin kırılmazlığı.

Maddeye aşağıdaki özellikleri kazandırması.

Karşılıklı bağımlılık. Senkronizasyon. İş bölümü. Sistematikleştirme.

Güçlük. Israr. Kıskançlık. Karşılıklı ilişkilerde kalınlık ve derinlik.

Gazlarda veya sıvılarda oluşabilirler.

Etkilerinin zayıflığı.

Etkilerinin kopması.

Maddede aşağıdaki özellikleri üretmeleri

İzolasyon. Bağımsızlık. Bağımsızlık. Kendini kapatma. Yalnızlık.

Bönlük. Karşılıklı ilişkilerde incelik ve sıklık.

Bunlar hem gazlarda hem de sıvılarda görülür.

Parçacıklar arasında kohezyon.

Sıvı. Katı metal.

Maddede aşağıdaki özellikleri üretirler

Parçacıklar arasında iç ve dış arasındaki ayrım.

Bir grup parçacığın dışlarını keserek sadece içleriyle birleşmesi.

Dışlarına kapalılık veya dışlanmışlık ifadesi.

İçlerindeki uyum, sera ve kontrolün ifadesi.

Parçacıklar arasındaki bağların ve uyumun kırılması.

Bağın ya da uyumun yaralanması.

Kırık kalır.

Yarayı bağlı bırakmak.

Örnek olarak. Kopmuş bir çelik çerçeve.

Tekrar bir araya getirmek için.

Tekrar yapıştırılır ve yapıştırılır.

Yara gönüllü olarak onarılır.

Bunlar aşağıdaki gibidir

Restorasyon. Orijinal durumuna geri dönüş. Kendi kendini iyileştirme.

Örnek.

Bir damla sıvı su kesildiğinde, kesik hemen kaybolur ve eski haline döner.

Bir canlının derisindeki yara kendiliğinden iyileşir.

Parçacıklar arasındaki bağlar ve uyum kopmaz.

Bağlanma veya kohezyon derecesi çok güçlüdür.

Bağ çok güçlü, çok serttir ve kırılmaz.

Yapışma veya kaynaşma derecesi kesilemeyecek kadar güçlüdür.

--

Parçacıklar arasında yüksek ve düşük seviyelerin varlığı.

Düşük seviyeli bir parçacık. Örnek olarak. Temel parçacıklar.

Yüksek seviyeli parçacıklar. Örnek. Polimerik bileşikler. Canlılar.

İnsan.

Düşük seviyeli partiküllerden yüksek seviyeli partiküllerin sentezi.

Yüksek seviyeli parçacıkların düşük seviyeli parçacıklara ayrılması.

Maddedeki bu tür parçacık yapılarının dijital dizgi bilgisi ile temsili.

Bu gerçekleşmenin madde sosyolojisinin gelişimindeki önemi.

İki tür canlı olduğunu

Enerjik canlılar.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Gaz halindeki canlılar. Virüsler. Sperm. Erkek.

Muhafazakar canlılar.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Sıvı canlılar. Hücreler. Yumurtalar. Dişi canlılar.

Katı doğadaki canlılar. Silahlı canlılar. Sert, katı bir dış görünüşü

olan canlı. Zırhlı bir canlı. Böcek. Zırh giyen bir savaşçı.

Aşağıdaki gibi iki tür maddenin varlığı
Terminal madde. Gazlar. Katı maddeler.
Ara maddeler. Harmonik maddeler. Sıvı.

Aşağıdaki gibi iki tür canlı olmalıdır
Terminal, aşırı, canlı şeyler. Virüsler. Sperm. Erkek.
Orta, orta ve ılımlı, canlılar. Hücre. Yumurta. Dişi.

Aşağıdaki gibi iki tür maddenin varlığı.

-

Sert maddeler.
Yüksek basınç uygulayan maddeler. Yüksek basınç uygulayan
maddeler.

Sertlik.
İçeriğidir
Yüksek düzeyde enerji uygulanıyor. Yüksek düzeyde saldırganlık.
Yüksek düzeyde şiddetli tahakküm.
Yüksek seviyede güç koruma. Yüksek düzeyde esaret. Yüksek
düzeyde zalimce kontrol altına alma.
Yüksek düzeyde uyarılma. Aşırılık.
Sonluluk. Aşırılık.
Canlılarda ve insanlarda. Sol kanat. Sağ kanat.

-

Gevşek madde.
Düşük basınca maruz kalan madde. Düşük basınç uygulayan madde.

Gevşeklik.
Bu içerik
Düşük enerji seviyesi. Düşük seviyede saldırganlık. Düşük seviyede

şiddet kontrolü almak.

Düşük seviyede güç koruma. Düşük seviyede esaret almak. Düşük seviyede zorba kontrol almak.

Düşük seviyede uyarılma. Yumuşak başlılık.

Orta düzey. Ilımlılık. Ilımlılık.

Canlılarda ve insanlarda. Orta yol.

Aşağıdaki gibi iki tür maddenin varlığı.

-

Miktar olarak.

Büyük miktarlarda madde.

Küçük miktarlarda madde.

-

Kalite olarak.

Yüksek kalitede madde. İyi kalitede madde.

Düşük kaliteli madde. Kötü kaliteli madde.

Analiz perspektifine bağlı olarak aşağıdaki madde türleri mevcut olacaktır.

--

Nemde.

Kuru madde. Bireyci madde. Ayrık madde. Toz halinde madde. Ayrı ve bağımsız madde. Özerk madde. Özerk madde. Düşük nemli madde.

Nemli madde. Kolektivist madde. Yapışkan madde. Birleştiren madde. Birleştirici madde. Birleştirici madde. Senkronize eden madde. Heteronom madde. Birbirine bağlı madde. Nemli madde.

--

Parlaklıkta.

--

Parlak madde.

Yüksek ışık yoğunluğuna sahip bir madde. Işık ışınları ile

aydınlatılan bir madde.

Saydam bir madde. Temiz bir madde. Işığın içinden geçmesine izin veren bir madde.

-

Karanlık madde.

Düşük ışık yoğunluğuna sahip madde. Işık ışınları tarafından aydınlatılmayan madde.

Opak madde. Bulanık olan bir madde. Işığın geçmesine izin vermeyen madde.

-

-

Safılıkta.

Saf madde. Saf kanlı bir canlı. Yüksek safılıkta bir madde.

Karışık madde. Karışım. Melezleşme. Karışım. Hibritleşme. Melez canlılar. Melez canlılar. Düşük safılıkta madde.

--

Sıcaklık olarak.

Sıcak madde. Sıcak madde. Yüksek termal enerji içeriğine sahip maddeler.

Sıcak madde. Ilık madde. Orta miktarda termal enerjiye sahip maddeler.

Soğuk madde. Soğuk maddeler. Soğuk maddeler. Düşük termal enerjili maddeler.

--

Yükseklikte.

Yüksek madde. Yukarı doğru madde. Yüksek potansiyel enerji içeriğine sahip madde.

Düşük madde. Düşük madde. Düşük potansiyel enerjili madde.

Madde içindeki parçacıklar. Kuantum ve Minimum Kalite Birimi Teorisi.

Parçacık türleri.

Şunları içerir.

--

Fotonlar.

Elektronlar.

Moleküller. Atomlar. Temel parçacıklar.

--

Madde.

Ayrışmasının sonucu. Atomlar.

--

Bir atom.

Ayrışmasının sonucu. Çekirdek. Elektron.

-

Çekirdek.

Ayrışmasının sonucu. Protonlar. Nötronlar.

-

Proton.

Ayrışmasının sonucu. Temel parçacık. Örnek. Kuarklar. Lepton.

-

Diğerleri.

Fotonlar.

-

Kuantum.

Fiziksel miktarın en küçük birimi.

Maddedeki parçacıkların en küçük seviyesi, miktar.

Kuantumun varlığını yeniden iddia ediyorum.

Minimum Kalite Birimi maddenin en küçük birimidir.

Maddenin gövdesinin, kökünün veya özünün en küçük birimi.

Maddedeki en küçük kalite veya özellik birimi.

Bunlar aşağıdaki gibidir

Toplumdaki maddenin en küçük parçacık seviyesinin topolojisi.

Aşağıdaki gibi sınıflandırılabilir

Korunum kuvvetlerine dayalı topoloji. Statik topoloji. Statik, en küçük parçacıkların birbirleriyle bağlanması, inşa edilmesi ve

birleştirilmesi. Bu topolojiler. Örnek. Biyolojik sinir sistemindeki sabit bir devre.

Enerji tabanlı topoloji. Dinamik topoloji. En küçük seviyedeki parçacıklar arasındaki dinamik etkileşimler. Onların topolojisi. Örnek. Biyolojik sinir sistemindeki nöronlar arasında ateşleme iletimi. Biyolojik sinir sistemindeki değişken devreler.

Yukarıdakilerin her ikisinin bir kombinasyonu.

Bu içerik

Canlı toplumlarında ve insan toplumlarında topoloji. Sosyal dünyanın topolojisi, örneğin G. Simmel'in biçimsel sosyolojisi ve L. Von Wiese'nin ilişkisel bilimi.

Maddedeki niteliklerin ve özelliklerin incelenmesi.

Madde parçacıklarının toplumundaki topolojinin incelenmesi.

Sonuçta bunlar maddenin sosyolojisidir.

Madde sosyolojisi. Örnek olarak. Canlıların ve insanların sosyolojisi. Bu tür sosyolojilerin hepsi bir tür topolojidir.

Topoloji.

Aşağıdakilerden oluşur.

--

Varlıklardaki şekiller ve formlar.

Bunlar arasında homoloji, benzerlik, değiştirilebilirlik ve ikame edilebilirlik olup olmadığını kontrol eder.

Birbirinden farklı olan şekiller ve formlar.

Bunların sayılması.

Bunların sınıflandırılması.

Bu tür şekil ve formlar için analiz öğeleri ve sınıflandırma kriterleri. Bunların formüle edilmesi.

--

Ek ayrıntılar. ilk olarak Nisan 2023 başında yayınlanmıştır. Enerjik ve muhafazakar madde arasındaki zıtlık. Enerjik ve muhafazakâr düşünce arasındaki karşıtlık.

Enerjik maddeler. Muhafazakar maddeler. Özelliklerinde zıtlık.

--

Efsane.

[E] Enerjik maddeler.

[C] Muhafazakar maddeler.

--

--

Örnekler.

[E] Gaz. Gaz halindeki canlılar. Virüs. Sperm. Sperm hücreleri. Erkekler.

[C] Sıvı. Genel olarak canlılar. Sıvı canlılar. Hücre. Ova. Oosit. Dişiler.

-

[E] Koruma eylemini kendi başına gerçekleştirmeyen varoluş.

[C] Kendi başına herhangi bir iş yapmayan varlık.

[E] Sadece aktif olarak çalışabilen varoluş.

[C] Sadece pasif olarak çalışabilen varoluş. Çalışmasını enerjik maddeye dayatan varoluş.

[E] Koruma işini sadece pasif olarak yapabilen varoluş. Koruma eylemini koruyucu bir maddeye dayatan varlık.

[C] Sadece aktif olarak koruyucu eylemler gerçekleştirebilen varoluş.

[E] Sadece statükoyu değiştirebilen veya yok edebilen varoluş.

[C] Sadece statükoyu koruyabilen veya eski haline getirebilen varoluş.

[E] Sadece hareket edebilen varlık.

[C] Sadece durabilen varlık.

[E] Sadece yok edebilen varlık.

[C] Sadece koruyabilen varlık.

[E] Sadece tüketebilen varlık.

[C] Sadece tedarik edebilen varoluş.

[E] Sadece statükoyu değiştirebilen varoluş.

[C] Sadece mevcut durumu koruyabilen varlık.

[E] Sadece risk alabilen varlık.

[C] Sadece güvenli olanı yapabilen varlık.

[E] Sadece gaza basabilen varlık.

[C] Sadece frene basabilen varlık.

[E] Sadece değişebilen varlık.

[C] Sadece değiştirilebilen varlık.

[E] Sadece meydan okuyabilen varoluş.

[C] Sadece yasaklayabilen varlık.

[E] Sadece hareket edebilen varlık.

[C] Sadece hareketsiz kalabilen varlık.

[E] Sadece yenilik yapabilen varlık.

[C] Sadece emsalleri takip edebilen varlık.

[E] Sadece hacim olarak genişleyebilen varlık.
[C] Yalnızca sabit bir hacmi koruyabilen varlık.

[E] Daha önce keşfedilmiş bir alanda kalamayan varlık.
[C] Keşfedilmemiş bölgeye doğru genişleyemeyen varlık.

[E] Yalnızca ilerleyebilen varlık.
[C] Sadece geriye doğru olabilen varoluş.

[E] Sadece açılabilen varoluş.
[C] Yalnızca kapalı ve yalıtılmış olabilen varoluş.

[E] Sadece açık olabilen varoluş.
[C] Sadece içsel sırrını saklayabilen varlık.

[E] Sadece özgürleşebilen varlık.
[C] Yalnızca hapsedilebilen ve bağlanabilen varlık.

[E] Sadece bireysel olarak hareket edebilen varoluş.
[C] Sadece konvoy halinde hareket edebilen varlık.

[E] Sadece iyimser olabilen varlık.
[C] Sadece kötümser olabilen varlık.

[E] Sadece pozitif olabilen varlık.
[C] Sadece negatif olabilen varlık.

[E] Sadece tersine çevrilebilen varoluş.
[C] Sadece uyum sağlayabilen varoluş.

[E] Sadece eleştirebilen ve isyan edebilen varoluş.
[C] Sadece uyum sağlayabilen ve iyi geçinebilen varlık.

[E] Sadece dağılabilen varlık.
[C] Sadece birleşebilen varlık.

[E] Sadece çatışabilen ve incitebilen varoluş.
[C] Sadece iyileştirebilen varoluş.

[E] Sadece rakiplerini öldürebilen varlık.

[C] Sadece rakiplerini kurtarabilen varlık.

[E] Sadece seranın dışında yaşayabilen varlık.

[C] Sadece serada yaşayabilen varlık.

[E] Sadece rakiplerine saldırabilen varlık.

[C] Sadece rakiplerini dışarıda bırakabilen varlık.

[E] Ortağını sadece şiddetle yönetebilen varlık.

[C] Ortağına sadece zorbalıkla hükmedebilen varlık.

Enerjik ve Muhafazakâr Düşünce.

Enerjik maddenin davranışında sahip olduğu politika.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Enerjik düşünce.

Örnek.

Gazlı düşünce.

Eril düşünce.

Hareketli bir yaşam tarzı fikri.

İnsan toplumundaki örnekler.

Batı ülkelerinin düşüncesi. Orta Doğu ülkelerinin düşüncesi.

Muhafazakar bir maddenin davranışında sahip olduğu politika.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Muhafazakar düşünce.

Örnek.

Sıvı düşünce.

Biyolojik düşünce.

Dişil düşünce.

Yerleşik bir yaşam tarzı fikri.

İnsan toplumundaki örnekler.

Çin düşüncesi. Rus düşüncesi. Japon düşüncesi. Kore düşüncesi.

Bir maddede, başka bir maddeye verilen tepki.

Muhafazakar bir maddede muadil bir maddeye verilen yanıt.
Örnek olarak. Sıvılar. Genel olarak canlılar. Sıvı canlılar. Hücre.
Yumurta. Dişi.

Maddenin kendi başına hareket etmemesi.

Sonuç.

Maddenin yüzeyi huzurlu kalır.

Maddenin iç kısmı uyum içinde kalır.

Maddenin iç kısmında, maddeyi oluşturan parçacıklar mikro hareket halindedir ve birbirlerini kontrol ederler. Maddenin içinde, parçacıklar arasında zalim bir kural vardır.

Madde hacim olarak sabittir ve genişlemez.

Maddenin kendi yüzeyinde, yüzeyini minimize eden sabit bir kuvvet vardır. Bu kuvvet yüzey gerilimidir.

Sonuç.

Maddenin diğer maddeleri kendi içinden uzaklaştırması.

Madde diğer maddeleri iter.

Madde kendini diğer maddelere karşı savunur.

Diğer madde olduğu gibi kendi içine giremez.

Eğer diğer madde mekanik olarak daha düşük ve maddenin yüzey geriliminden daha düşüğe.

Diğer madde daha hafif ise.

Örnek. Su yüzeyinde küçük bir böcek.

Maddenin yüzeyi sadece hafif içbükeydir.

Diğer madde, maddeye kabul için yapılan sınavda başarısız olmalıdır.

Diğer maddenin maddeye katılımı tek taraflı olarak reddedilir.

Diğer madde maddenin yüzeyinde yüzer halde kalmalıdır.

Diğer madde immünolojik olarak maddeden itilir.

Diğer madde mekanik olarak üstünse ve maddenin yüzey geriliminden daha yükseğe.

Eğer karşıt madde daha ağır ise.

Örnek. Su yüzeyine atılan büyük ve ağır bir taş.

Maddenin yüzeyi girintili çıkıntılıdır.

Diğer madde, o madde için kabul testini geçmelidir.

Diğer madde bir an reddedilir ve bir sonraki an maddeye katılmasına izin verilir. O anda maddenin yüzeyinde bir sıçrama gerçekleşir.

Diğer madde maddenin yüzeyini kırar ve maddenin iç kısmına katılır.

Diğer madde immünolojik olarak madde ile enfekte olur.

Madde diğer maddeyi bütün olarak yutar.

Madde diğer madde ile uyumlu hale gelir.

Madde diğer maddeyle birleşir ve ona yapışır.

Madde diğer maddeyi kucaklar.

Diğer madde, maddenin iç kısmına katıldığı anda ıslanır.

Sonuç. Diğer madde, maddeden bağımsız bir halde bir daha asla dışarı çıkamayacaktır.

Enerjik maddelerde çiftleşme maddesine verilen tepki.

Örnek. Gaz halindeki maddeler. Gaz halindeki canlılar. Virüsler.

Sperm. Erkek.

Madde kendisinden hareket eder. Madde ileri ve geri, esnek, pozisyonel olarak hareket eder.

Maddenin yüzeyi mevcut değildir. Maddenin içi ve dışı arasında bir ayırım yoktur.

Maddenin belirsiz bir hacmi vardır. Maddenin hacmi genişlemeye devam eder.

Madde sürekli olarak çevresindeki maddelere saldırmaktadır. Sonuç olarak maddenin çevresine uyguladığı basınç. Bir gaz söz konusu olduğunda. Atmosferik basınçtır.

Sonuç.

Madde kendi alanına başka maddelerin girişini sorunsuz kabul eder.

Maddenin varlık alanı diğer maddelere açıktır.

Maddenin çoklu parçacıkları diğer maddelere şiddetle ve tek tek saldırmaya devam eder. Bu parçacıklar şiddet yanlısıdır. Bu parçacıklar şiddetle hükmedecektir.

Bir maddenin mekanik olarak diğer maddelerden üstün ve yüksek olması.

Maddenin hacminin sonsuza kadar artmaya devam etmesi.

Örnek olarak. Deniz yüzeyine yakın yükselen büyük bir volkanik gaz kabarcığı.

Eğer madde mekanik olarak daha düşük ve diğer maddelere göre daha alt seviyede ise.

Maddenin hacmi artmayı durdurur, sıkıştır ve büzülür.
Örnek olarak. Derin suda çok küçük bir kabarcık.

Maddeler arasında karışım ve farklılaşma.
Ortak özelliklere sahip maddeler.
Ortak parçaları olan maddeler.
Aynı türden maddeler.
Birbirleriyle el sıkışabilen maddeler.
Bu tür maddeler birbirleriyle karışır.
Örnek. Elma suyu ve portakal suyu.

Birbirleriyle hiçbir ortaklığı olmayan maddeler.
Ortak parçaları olmayan maddeler.
Farklı türden maddeler.
Birbirleriyle el sıkışamayan maddeler.
Bu tür maddeler birbirlerinden ayrılmalıdır.
Örnek olarak. Su ve yağ.

Aracı madde.
İki farklı maddenin her ikisi için de ortak kısımları olan bir madde.
İki farklı maddenin her ikisi ile de el sıkışabilen maddeler.
Bu tür aracı maddelerin yeni karışımı ile birbirinden ayrılmış iki farklı maddenin yeni karışımı.
Örnek. Birbirinden ayrılmış olan su ve yağ ile yeni bir sabun çözeltisinin karıştırılması. Böylece su ve yağ yeniden karışmış olur.

Enerjik ve muhafazakar maddelerin karşılıklı bağımlılığı. Canlılar söz konusu olduğunda.

Bir tür enerjik madde olarak enerjik canlılar.
Enerjik canlılar olarak virüs, sperm ve erkek. Uygulama olarak.
Hareketli yaşam tarzı toplumunun canlısı. Erkek egemen toplumun canlısı.

Bir tür muhafazakarlık maddesi olarak muhafazakarlığın canlısı.
Bir tür muhafazakar canlı olarak hücre, yumurta ve dişi. Uygulama

olarak. Yerleşik yaşam tarzı toplumundaki canlılar. Kadın egemen toplumlardaki canlılar.

Aşağıdaki gibi birbirlerine bağımlı oldukları.

Enerjik canlılar çalışır, kazanır ve bu süreçte tükenir ve yaralanır. Enerjik canlılar muhafazakâr canlılar tarafından iyileştirilir ve beslenir.

Böylece muhafazakâr canlılar enerjik canlıların hayatta kalmasını sağlar.

Öte yandan.

Muhafazakar canlılar kendi başlarına çalışma ve para kazanma konusunda iyi değildir.

Sonuç.

Muhafazakar canlılar enerjik canlıların çalışmasını ve para kazanmasını sağlamalıdır.

Sonuç.

Muhafazakar canlılar hayatta kalmaları için gerekli kaynakları enerjik canlılar aracılığıyla elde edebilirler.

--

Eşeyli üreyen canlılar için.

--

Enerjik canlıların muhafazakar canlılar tarafından çekilmesi ve bağlanması.

Bir dişinin bir erkeği kendine çekme ya da elinde tutma yeteneği. Dişilerin erkekleri cezbetme gücü. Dişilerin erkekleri tutma gücü. Cinsel çekim.

Enerjik bir canlının muhafazakar bir canlıya eş olarak uygunluğunun incelenmesinin içeriği.

Erkeğin dişiye eş olarak uygunluğunun incelenmesinin içeriği.

Aşağıdaki içeriklerdir.
muhafazakar güç.

Diğer kişinin yaralarını ve yorgunluğunu iyileştirme ve tedavi etme yeteneği. Eş ile birleşme ve diğer kişiye yakın olma yeteneği. Diğer kişiyi emzirme gücü.

Kendi yavrularını üretme gücü. Yavrularını emzirme gücü.

Diğer kişiyi besleme gücü. Diğer kişi için yiyecek hazırlama gücü.

Her şeyi eski haline getirme gücü. Her şeyi eski haline getirme

gücü. Kirli bir odayı eski haline getirme gücü. Kirli kıyafetleri eski

haline getirme gücü.

Yerleşme gücü. Hareket etmeden sağlam durma gücü. Başkalarını kabul etme gücü.

-

Muhafazakar canlıların enerjik canlılar tarafından çekilmesi ve bağlanması.

Bir erkeğin bir dişiyi kendine çekme ve tutma yeteneği.

Erkeklerin dişileri çekme gücü. Bir erkeğin bir dişiyi tutma gücü.

Cinsel çekim.

Enerjik canlıların muhafazakar canlılar için eş olarak uygunluğunun incelenmesinin içeriği.

Erkeğin dişi için eş olarak uygunluğunun incelenmesinin içeriği.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Enerji. Yüksek derecede atletizm. Çalışma yeteneği.

Çalışma yeteneği. Kazanma gücü.

Bir şeyleri aşma gücü. Bir şeylere nüfuz etme gücü. Zorlama gücü.

Zorlukların üstesinden gelme gücü.

İşin getirdiği yıpranma, aşınma ve ölümlere karşı dayanıklılık.

Başkalarının kendini korumasını sağlama becerisi. Diğer kişi için

serada güvenli, rahat ve kolay bir yaşam sağlama becerisi. Diğer

kişiyi muhafazakar güç. Diğer kişinin düşmanlarına ve tehditlerine saldırma ve onları yok etme gücü.

Hareket etme gücü. Kişinin kendi başına aktif ve kendiliğinden

hareket etme gücü.

--

Hem enerjik hem de muhafazakâr canlılar için.

Böyle bir çekim ve bağlanma neden karşılıklı olarak gereklidir.

--

Koruma altındaki canlılar için.

Kendi yaşamlarını sürdürebilmeleri için kaynak edinmeleri.

Bu kaynakları elde etmek için gerekli kazanç ve çalışma.

Bu kazanç ve çalışmayı kendi başlarına gerçekleştirme ihtiyacı.

Ancak. Kendileri bu kazanç ve çalışmayı tam olarak gerçekleştirme yeteneğinden yoksundur.

Bu nedenle.

Bu tür kazanç ve işleri yapmak için yaşam ortağı olarak enerjik bir canlıya ihtiyaç duyarlar.

-

Enerjik canlılarda.

Kendilerinin de işlerini yaparken ve kazanç elde ederken sık sık yaralandıklarını, yıprandıklarını ve yorulduklarını.

İyileşmeye, beslenmeye ve yorgunluktan kurtulmaya ihtiyaç duyduklarını. Başka bir deyişle. Kendini koruma.

Tüm bu kendini koruma eylemlerini kendi başlarına gerçekleştirmek.

Ancak. Kendileri bu tür kendini koruma eylemlerini tam olarak gerçekleştirme yeteneğinden yoksundurlar.

Bu nedenle.

Bu nedenle, günlük yaşamlarında böyle bir muhafazakar gücünü kullanabilecek bir ortak olarak muhafazakar bir canlıya ihtiyaçları vardır.

Toksik, toksik olmayan ve iyileştirici maddeler.

Zehirli maddeler.

Muhafazakar bir maddenin muhafazakar gücünü geçersiz kılan farklı bir madde.

Orijinal maddedeki çeşitli statik bağlar ve dinamik etkileşimler.

Tüm bu bağları ve etkileşimleri ortadan kaldıran ve silen başka bir madde.

Ayrışan bir madde. Ayrışmayı gerçekleştiren bir madde.

Bu bağların ve etkileşimlerin bir kümesini değiştiren ve yeniden birleştiren başka bir madde. Dönüşen bir madde. Dönüşüme uğrayan bir madde.

Örnek olarak. Canlı bir şey için bir mikrop.

Toksik olmayan bir madde.

Muhafazakar bir maddenin koruyucu gücünü geçersiz kılmayan farklı bir madde.

Orijinal maddedeki çeşitli statik bağlar ve dinamik etkileşimler.

Bu bağları ve etkileşimleri bütünüyle koruyan başka bir madde.

Örnek. Bir canlı için steril bir yemek kabı.

İyileştirici bir madde. Tedavi edici bir madde.

Muhafazakar bir maddenin koruyucu gücünü geliştiren başka bir madde.

Orijinal maddedeki çeşitli statik bağlar ve dinamik etkileşimler. Bu bağları ve etkileşimleri orijinal durumlarına geri getiren başka bir madde.

Örnek. Bir canlı için gıda zehirlenmesine karşı bir çare.

Muhafazakar bir maddede bağışıklık.

Bir maddenin içine başka bir madde tarafından nüfuz edilmesi.

--

Önleyici tedbirler.

Bir maddenin başka bir madde tarafından istila edilmesinin önlenmesi.

--

Diğer maddeye karşı saldırı veya geri püskürtme.

Rakibin maddesine karşı savunma yapmak veya onu engellemek.

-

--

Gerçekleştikten sonra karşı önlemler.

Rakip bir maddenin istilasına izin verdikten sonra.

Detoksifikasyon veya diğer maddenin kendisinin detoksifikasyonu.

Rakibin maddesinin dejenerasyon veya dönüşüm gücünü kullanmasını engellemek.

Rakibin maddesinin ayrışma veya parçalanma gücünü kullanmasını engellemek.

Madde ve eşyalar.

-

Enerjik maddeler söz konusu olduğunda.

Enerjik canlılar söz konusu olduğunda. Örnek olarak. Erkek.

Örnek. Hareketli yaşam tarzı toplumlarındaki insanlar söz konusu olduğunda.

Kendi sahip olduklarını aktif olarak bırakmak, atmak, ayırmak ve boşaltmak.

Kendi mülklerine bağlı olmamak. Kendi topraklarına bağlı olmamak. Örnek olarak. Kazanılmış çıkarların neşeyle terk edilmesi. Bunu yaparak. Kendilerini hafifletmek için.

Bunu yaparak, kendileri daha hareketli olacaklardır. Kendileri daha kolay hareket edebilecekler.

Bunu yaparak. Kendi hızları ve ivmeleri daha hızlı hale gelecektir.

Böylece. Kendi hareket güçlerini kullanmalarını kolaylaştırarak.

Bunu yaparak. Kendi enerjilerini daha kullanılabilir hale getirerek.

-

Muhafazakar maddeler söz konusu olduğunda.

Genel olarak canlılar söz konusu olduğunda.

Muhafazakar canlılar söz konusu olduğunda. Örnek olarak. Kadın.

Örnek. Yerleşik toplumlardaki insanlar söz konusu olduğunda.

Kendi mallarını aktif olarak biriktirmek ve depolamak.

Kendi mülklerine bağlı olmak. Kendi topraklarına bağlı olmak.

Örnek. Kazanılmış çıkarların biriktirilmesi.

Bir zamanlar kendi içlerinde olan malzemeyi dışarıya salmadan kendi içlerinde kilitli tutmak.

Böyle yaparak. Kendileri daha zengin olurlar. Kendileri daha şişman olurlar. Kendileri şişmanlar.

Böyle yaparak. Kendileri daha ağır olurlar.

Böylece. Kendileri daha durağan hale gelirler. Kendilerini daha hareketsiz hale getirerek.

Böyle yaparak. Kendi hızları ve ivmeleri yavaşlar ve sıfır hıza ulaşmaları kolaylaşır.

Böylece. Kendi durdurma güçlerini daha kolay uygulayabilecekler.

Bunu yaparak. Kendi muhafazakarlıklarını kullanmalarını kolaylaştırarak.

Maddenin enerjik iniş ve çıkışları.

--

Yüksek enerjilik. Büyük kütle ve yüksek hız.

Yüksek korunum. Büyük kütle ve sıfır hız.

Düşük enerjili. Küçük kütle, sıfır hız.

Düşük korunum. Küçük kütle, yüksek hız.

--

Maddenin düşük enerjili hali. Katı. Sıvı.

Böyle bir madde başka bir madde için yüksek enerjidir.

Örnek olarak. İnsanlar için kavurucu bir yanardağdaki lav.

Yüksek enerji durumundaki bir madde. Bir gaz.

Böyle bir madde başka bir madde için düşük enerjilidir.

Örnek. İnsanlar için, çok soğuk bir bölgedeki soğuk bir rüzgarın hava akımı.

Bir madde için enerji ve korunum kuvvetleri.

Enerji.

Bir maddeyi oluşturan parçacıklarda.

Bu parçacıklar arasındaki statik bağları koparan kuvvet.

Bu parçacıklar arasındaki dinamik etkileşimleri yok eden kuvvet.

Bu parçacıklar arasındaki kapsayıcı ilişkiyi yok eden kuvvet.

Korunum kuvvetleri.

Bir maddeyi oluşturan parçacıklarda.

Bu parçacıklar arasındaki statik bağları koruyan kuvvet.

Bu parçacıklar arasındaki dinamik etkileşimleri koruyan kuvvet.

Bu parçacıklar arasındaki içirme ilişkilerini koruyan kuvvet.

--

Maddenin üç durumu ile ilgili olarak.

--

Katı. Enerjisi daha yüksek olduğunda. Yani, sıvı hale gelir.

Sıvı. Enerjisi arttığında. Gaz haline gelir.

Gaz. Enerjisi arttığında. Daha da basınçlı hale gelir.

-

Bir gaz. Korunma kuvveti arttığında. Sıvı hale gelir.
Sıvı. Korunma kuvveti arttığında. Katı hale gelir.
Katı olur. Korunma kuvveti arttığında. Daha katı hale gelir.

-

Katı molekül.
Statik bağlanma. Statik izolasyon. Statik içerme ilişkileri.

Sıvı moleküller.
Dinamik etkileşimler. Dinamik inklüzyonlar.
Oluşumları normalize edilmiştir.

Gaz molekülleri.
Dinamik izolasyon. Birbirlerinin etrafında uçarlar, birbirleriyle tamamen ilgisizdirler.
Nadiren çarpışır ve birbirleriyle etkileşime girerler.
Bağların iptal edilmesi. İçerme ilişkilerinin geçersiz kılınması.

Fizik. Kimya. Sosyoloji ve ekoloji ile nasıl ilişkilendirildikleri.

Fizik. Kimya.
Sonuçta bunlar maddenin sosyolojisidir.

Maddenin sosyolojisi.
Aşağıdakilerden oluşur.

--

Maddeyi oluşturan parçacıklar.
Bu parçacıklar arasındaki statik bağlar.
Bu parçacıklar arasındaki dinamik etkileşimler.
Bu parçacıklar arasındaki kapanımlar.
Çalışmaları.

--

Bu tür parçacıkların bireysel davranışları.
Yüksek hız. Düşük hız. Hareketsizlik.

Konum. Hareket yönü.
Çalışmaları.

--

Bu tür parçacıkların bireysel nitelikleri.
Kütle. Renk. Koku.
Çalışmaları.

--

Bu tür parçacıkların dağılımı.
Mekânsal dağılım. Zamansal dağılım.
Bunların incelenmesi.

--

Fizik. Kimya.
Sonuçta bunlar maddenin ekolojisidir.

Maddenin ekolojisi.
Aşağıdaki içeriktir.

Madde aşağıdaki gibi düşünülürse.

-

Genel olarak madde, sonuçta tüm canlılardır.
Çeşitli maddelerin varlığı önceden sistematize edilmiştir.

-

Bu çeşitli maddelerin davranış ve ekolojilerinin incelenmesi.

Maddedeki enerji ve koruma kuvvetlerinin kaynağı.

Canlılar söz konusu olduğunda.

Besin maddeleri. Canlıların kendi yaşamlarını sürdürebilmeleri için gerekli kaynaklar.

Enerji kaynakları. Karbonhidratlar. Şeker. Lipidler.
muhafazakar güç kaynakları. Proteinler. Lipidler.

Nem.

Likiditenin kaynağı kendisi olmalı.
Muhafazakar güçlerin kaynağının kendisi.

Maddedeki en küçük birim.

Maddedeki en küçük birim.
Aşağıdaki iki türden oluşur.

--

Kuantum. Madde miktarındaki en küçük birim.
Kaynağı kavramı. Madde miktarı.

--

Qualum. Bir maddenin özellikleri veya niteliklerindeki en küçük birim.

Kaynak kavramı. Bir maddenin doğası veya niteliği.

--

Qualum.
Bileşenleri aşağıdaki gibidir.

-

Statik bağlar.
Dinamik etkileşimler.
İçerme ilişkileri. İç içe geçmiş ilişkiler.

-

Referans. Qualum.
Latince orijinal anlamı.
Aşağıdaki içeriğe sahiptir.

-

Esnek bir birlik. hasır. kap. sepet.
Büyük bir kap. sepet.

-

Geleneksel fizikte sadece kuantum ele alınmış ve nitelik göz ardı edilmiştir.

Qualum'u fizikte yeni bir şekilde ön plana çıkarmak istiyorum.

Bu yüzden bu makaleyi yazıyorum.

Qualum.

Ne de olsa sosyolojik çalışmanın nesnesi içindeki en küçük birimdir. Madde sosyolojisinde de, canlı sosyolojisinde de, insan sosyolojisinde de aynıdır.

Ek Ayrıntılar. ilk olarak Nisan 2023 sonunda yayınlanmıştır. Madde bileşiklerini manipüle etmek için çok işlemliler modüler bilgisayar simülasyonlarının gerçekleştirilmesi.

Madde bileşiklerinin manipülasyonunun simülasyonu. Uygulanması.

--

Çoklu parçacıklar arasında statik bağlantı.
Çoklu parçacıklar arasındaki dinamik etkileşimler.
Modülerleştirilmeleri.

--

Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

--

Çoklu işlemlerin modülerleştirilmesi.
Çoklu işlemlerin ve bunlarla ilişkili çoklu kuyrukların
gruplandırılması ve modülerleştirilmesi.

--

Bunlar arasında örneğin

--

Çoklu işlemlerin dizilmesi.

Çoklu işlemlerin ve bunlarla ilişkili çoklu kuyrukların çoklu ve çok boyutlu dizileri.

--

Malzeme bileşiminin diziler halinde gösterimi.

Örnek. Moleküler formülün dizi gösterimi.

Aşağıdaki içerikleri içerir.

--

Bir maddeyi oluşturan çoklu parçacıklar.

Örnek. Bir molekülü oluşturan çoklu parçacıklar.

Örnek. Bir atomu oluşturan çoklu parçacıklar.

Bu tür parçacıklar arasındaki statik bağlar.

Bu tür çoklu parçacıklar arasındaki dinamik etkileşimler.

Modülerlikleri.

--

Diziler tarafından temsil edilmeleri.

Örnek. Su moleküllerinin iç konfigürasyonunun dizi temsili.

H₂O.

H-O-H.

Molekülü oluşturan parçacıkların türü. ['H','H','O']

Giriş numaraları. [0, 1, 2]

Parçacıkların kombinasyonu. Öğe numaralarını kullanın. [[0, 2],[1, 2]]

Bu kombinasyonların türü. Statik kombinasyonlar. Dinamik etkileşimler. ['statik bağlantı','statik bağlantı']

Kombinasyonlarının geçerlilik derecesinin sayısal değeri. [1.0, 1.0]

Kombinasyonun kararlılık derecesinin sayısal değeri. [1.0, 1.0]

Kombinasyon için tutma olasılığı derecesinin sayısal değeri. [1.0, 1.0]

Kombinasyonun tutma gücünün sayısal değeri. [1.0, 1.0]

Malzeme bileşimini manipüle etmek için simülasyon. Uygulaması. Sinir devrelerini manipüle etme simülasyonu. Onun uygulanması.

Bunlar şunları içerir

Diziler aracılığıyla malzeme bileşimlerinin modüler gösterimi. Bu dizilerin manipülasyonu.

Sinirsel devre konfigürasyonlarının diziler aracılığıyla modüler gösterimi. Bu dizilerin manipülasyonu.

--

Ana dizi.

Parçacıklar bağımsız süreçler olarak kabul edilir.

Parçacık adları. Bir parçacık grubunun adı. Grubun kendisini bir parçacık türü olarak kabul etmek. ['Azusa','Kozue','Taro']

Bir tür parçacık. Bir tür parçacık grubu. ['Dişi','Kadın','Erkek']

Parçacıkların kombinasyonu. [[1, 2], [0, 2], [1, 3], [0, 3]]

Bu kombinasyonlardaki nitelikler.

--

['statik bağlantı', 'dinamik etkileşim', 'dinamik etkileşim', 'dinamik etkileşim']

['çift yönlü', 'yalnızca soldan sağa', 'yalnızca sağdan sola', 'yalnızca sağdan sola']

--

['güçlü', 'zayıf', 'güçlü', 'zayıf']

İkincil nitelikleri.

-

['değişken', 'değişmez', 'değişmez', 'değişken']

['kararlı', 'kararsız', 'kararsız', 'kararlı']

['devre dışı', 'etkin', 'etkin', 'devre dışı']

--

['olumlu', 'olumsuz', 'olumlu', 'olumsuz']

İkincil nitelikleri.

-

['değişken', 'değişmez', 'değişken', 'değişken']

['kararsız', 'kararsız', 'kararsız', 'kararlı']

['etkin', 'etkin', 'etkin', 'devre dışı']

--

Bir parçacık grubunu çok boyutlu bir süreçler dizisi olarak görmek.
Bir sinir devresini çok boyutlu bir süreçler dizisi olarak görmek.
Örnek: Azusa'nın beşincisinin üçüncüsü ile Kozue'nin ikincisinin dördüncüsü arasındaki bağlanma veya etkileşim.
Öge numarası 1'den başlamalıdır.
[['Azusa']][5][3], ['Kozue']][2][4]]

Madde içindeki koruma kuvvetleri. Kökeni.
Parçacıklar arası bir kuvvettir.
Bu, maddenin içeriğidir.
Parçacıklar arasındaki çekim kuvveti.
Parçacıklar arasında birbirlerine yapışmaları için etki eden kuvvet.

Statik bir bağlayıcı kuvvettir.
Örnek olarak. Yapışma kuvveti. Yapışma kuvveti. Füzyon kuvveti.
Örnek. Katı.

Dinamik bir etkileşim kuvvetidir.
Mikroskobiktir ve tahribatsızdır.
Örnek. Füzyon kuvveti. Kaynaşma gücü. Birleştirme gücü.
Karşılıklılık gücü. Karşılıklılığın gücü. Karşılıklı desteğin gücü.
Uyumun gücü. Barışın gücü.
Örnek. Sıvı.

**Ek ayrıntılar. ilk olarak Mayıs
2023 sonunda yayınlanmıştır.
Çoklu maddelerde işlevsel
farklılaşmanın oluşumu. Bu
süreçlerin bilgisayar**

simülasyonu. Diyalektik madde olarak canlılar. Canlılarda karşılıklı zıt enerjetik ve muhafazakarlığın bir arada var olması ve birleşmesi.

Genel olarak maddede.

Çoklu varlıklar arasında işlevsel farklılaşmanın meydana gelmesi.

Süreç.

Aşağıdakilerden oluşur.

Belirli bir varlıkta takviye, ikmal ve yenileme gerekliliği. Bunların tezahürü. Koşulları.

Bir varlıkta eksiklik veya hükümsüzlük meydana gelmesidir.

Bir varlıkta bütünlük kaybının meydana gelmesidir.

Eksiklik veya hükümsüzlük. Bütünlük kaybı.

Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

Örnek.

Tam bir set. Örnek. "AAA"

Eksik setler. Örnek. "A-A"

Üç tane olması gerekirken sadece iki tane A olması.

Örnek olarak.

Tam bir set. Örnek. "ABC"

Eksik bir set. Örnek. "A-C"

Aslında B gereklidir, ancak eksiktir.

Eksiklik veya geçersizlik. Bütünlük kaybı.

Bunların belirli bir varlıkta meydana gelmesi.

Bu koşullar altında yeni bir varoluşun ortaya çıkması
Yukarıdaki eksiklikleri ve geçersizlikleri tamamlayan, yenileyen ve
ikmal eden bir başka varlık.

Örnek olarak.

Eksiksiz bir set. Örnek. "AAA"

Eksik bir set. Örnek. "A-A"

Onu tamamlayan bir set. Örnek. "-A-"

Örnek olarak.

Eksiksiz bir set. Örnek. "ABC"

Eksik set. Örnek. "A-C"

Onu tamamlayan set. Örnek. "-B-"

Böyle bir durumda aşağıdaki durum ortaya çıkmalıdır
Yukarıdaki iki varlık etkileşimi başlatır ve sürdürür.
Yukarıdaki iki varlığın birbiriyle karşılıklı ilişkisi vardır.

Sonuç.

İki varlık yeni bir tamamlayıcı ilişki içine girer.

İki varlık yeni bir sosyal iş bölümüne girer.

Sonuç.

Yukarıdaki iki varlıkta işlevsel farklılaşma yeni gerçekleşir.

Yukarıdaki iki varlıkta sosyal sistematizasyonun yeni bir şekilde
gerçekleşmesi.

Birden fazla varlık arasında işlevsel farklılaşma. Otomasyonu.
Aşağıdaki içeriklerdir.

Büyük bir kaynağın varlığı. Örnek. "ABC"

Bu varoluş da aşağıdaki üç varlığa bölünmüştür.

No.1. "A--"

No.2. "-B-"

No.3. "--C"

Onların otomasyonu.

Bu üç varlığın etkileşimi.

"A--" -> "-B-"

"A--" -> "--C"

"-B-" -> "A--"

"-B-" -> "--C"

--C" -> "A--"

--C" -> "-B-"

Bunların otomasyonu.

Çoklu varlıklar arasında fonksiyonel farklılaşma. Otomasyonları. Gerçekleştirilmeleri. Onlar için algoritmalar. Aşağıdaki içeriklerdir.

İşlevsel öğelerin sayısına göre ana varlığın varlığının otomatik, kendi kendini çoğaltması.

Yeni çoğaltılan her bir varlığın her bir sonuç içeriği için. Bırakılacak orijinal içerikten her seferinde bir öğeyi otomatik olarak alır.

Aynı zamanda, diğer tüm öğeler ya silinir ya da geçersiz kılır.

Bu koşullar altında.

Her yeni varlığın birbiriyle, birbirlerinin eksikliklerini tamamlayacak şekilde etkileşime girmesini sağlamak.

Bunu başarmak için gereken süreç.

Aşağıdakilerden oluşur.

--

Her varlık kendi eksikliklerinin farkında olmalıdır.
Her varlığın aşağıdaki varlıkları kendiliğinden araması.

-

Kendi eksikliğini tamamlayan öteki.

-

--

Sonuç.
Her bir varlık tesadüfen diğeriyle etkileşime girer.
Her bir varlığın diğeriyle tesadüfi birlikteliği.

Sonuç.
Her varlık kendi eksikliklerini telafi edebilir.

Sonuç.
Her varlık diğeriyle yeni bir tamamlayıcı ilişki içine girer.

Sonuç.
Her bir varlık diğeriyle böyle bir tamamlayıcı ilişkiyi sürdürmeye çalışır.
Sonuç olarak.
Her varlık diğeriyle etkileşimini sürdürür.
Her bir varlığın diğeriyle birliğini sürdürmesi için.

--

maddede işlevsel farklılaşma süreci.
Bu süreç şunları içerir.

Bir süreç olarak madde.
Sürecin kendi içinde otomatik olarak bir eksiklik yaratmasını sağlamak. Ya da. Sürecin önceden bir eksiklik üretmesine izin vermek.
Sürecin otomatik olarak eksikliği telafi edecek bir eylem gerçekleştirmesine neden olmak.

Sürecin eksikliği telafi etmek için otomatik olarak başka bir madde keşfetmesine neden olmak.

Sürecin otomatik olarak madde ile bir etkileşim oluşturmasını sağlamak.

Sürecin otomatik olarak madde ile tamamlayıcı bir ilişki kurmasını sağlamak.

Nihayetinde bunlar şunlardır

Çoklu maddelerin sistematize edilmesi.

Çoklu maddelerin kendi kendine organizasyonu.

Bir süreç olarak madde.

Bu süreçte sahip olma, tutma ve alıkoyma. Gösterimi. Bir artı işareti olmalı.

Süreçte bir eksiklik. Gösterimi. Eksi işareti olmalıdır.

Örnek. Bir kimyasaldaki pozitif ve negatif iyonlar.

Örnek. Bir canlıda belirli genetik bilgilerin tutulması ve kaybedilmesi.

Süreçteki iyelik içeriği. Gösterimi. Örneğin bir dize olabilir.

Örnek. Kimyasal bir maddedeki kimyasal formül.

Örnek. Canlılardaki genetik bilgi.

--

Süreçteki sahiplikler ve eksiklikler.

Bunlar aşağıdaki gibi diziler olarak temsil edilebilir olmalıdır.

[[içerik 1, sahiplik veya kayıp], [içerik 2, sahiplik veya kayıp], ...]

[[içerik 1, artı veya eksi], [içerik 2, artı veya eksi], ...]

Örnek.

Bir madde A1'e sahipken A2'de eksiktir.

[[A1,'+'], [A2,'-']]

Birden fazla madde arasında.

Bu tür artı ve eksilerin birbirini çekmesi.

Örnek.

Bir madde A1 bakımından eksiktir.

[[A1,'-']]

Başka bir maddenin A1'e sahip olması.

[[A1,'+']]

Bu iki maddenin birbirini çekmesi.

--

Pozitif bir madde negatif bir maddenin eksikliğini tek taraflı olarak telafi eder ve giderir.

Negatif madde, olduğu haliyle, pozitif madde için tek taraflı bir yoksunluktur.

--

İki veya daha fazla maddenin birbirlerine karşı pozitif ve negatif kısımları olduğunda.

Örnek.

Enerjik bir madde A1'e sahiptir ancak A2'de eksiktir.

[[A1', '+'], [A2', '-']]

Başka bir enerjik maddenin A1'den yoksunken A2'ye sahip olması.

[[A1', '-'], [A2', '+']]

Bu maddeler birbirleriyle, birbirlerinin yerine geçerler.

Bu içerik

Maddeler halinde piyasaların oluşturulması.

--

İki veya daha fazla maddenin birbirinde, diğer maddede eksik olan içeriğe sahip olması.

Örnek.

Muhafazakar bir madde A1'e sahiptir ancak A2'den yoksundur.

[[A1', '+'], [A2', '-']]

Başka bir muhafazakar maddenin A1'den yoksunken A2'ye sahip olması.

[[A1', '-'], [A2', '+']]

Birbirleriyle tamamlayıcı bir ilişki içine girerler.

Birbirleriyle karşılıklı destekleyici bir ilişki içine girmelidirler.

Bu, aşağıdaki içeriktir.

Maddede sosyal bir iş bölümünün yaratılması.

Maddede işlevsel farklılaşma.

Maddede sistematikleşme.

Maddede simbiyoz.

Madde parçacıklarını süreçler olarak görmek.

Bu süreçlerin her biri her zaman birbirinden bağımsız olarak işler.

Örnek olarak.

Sıvı molekülleri. Gaz molekülleri.

Bu tür her bir molekülü bir parçacık olarak görmek.

Bu tür her bir molekülü bağımsız bir süreç olarak hareket ettirmek.

Örnek.

Canlılardaki hücreler ve virüsler.

Her bir bireyi bir parçacık olarak görmek.

Her bir bireyi bağımsız bir süreç olarak harekete geçirmek.

Madde parçacıklarını süreç olarak görmek.

Böyle bir parçacık sürecinin bireysel olarak içerdiği fiziksel içerik.

Aşağıdaki içeriklerdir.

-

Pozisyon.

-

Hız vektörü.

İvme vektörü.

-

Kütle.

Hacim. Yarıçap.

-

Temel bilgi içeriği.

Örnek. Kimyasal bir maddedeki kimyasal formül.

Örnek. Canlılardaki genetik bilgi.

Bu tür bilgi içeriğine sahip olma veya kaybetme.

Sahip olma. Artı işareti.

Eksiklik. Eksi işareti.

-

Bu tür parçacık süreçleri arasındaki etkileşim.

Şunlardan oluşur

Fiziksel çarpışmalar. Ya da. Kimyasal reaksiyonlar.

Fiziksel bağlar. Fiziksel çekim.

Fiziksel ayrılma. Fiziksel itme.

Bu tür parçacık süreçleri arasındaki etkileşim.
Oluşumlarının tetikleyicileri.
Aşağıdakilerden oluşur
Birden fazla parçacık sürecinin konum bilgilerinin aynı veya birbirine yakın hale gelmesi.

Çoklu parçacık süreçleri arasındaki çarpışmalar.
Aşağıdakilerden oluşur
Birden fazla parçacık sürecinin birbiriyle fiziksel konumsal örtüşmesi.
İki veya daha fazla parçacık sürecinin birbirine fiziksel olarak bağlanması.

--

Çoklu parçacık süreçleri arasında çarpışma belirleme.
Çoklu parçacık süreçlerinin konumsal bilgilerinin kimliğinin veya yakınlığının kullanılması.
Bu amaçla, her bir parçacık sürecinin dışındaki konumsal bilgileri yönetmek için ayrı bir mekanizma gereklidir.
Böyle bir mekanizma çoklu parçacık süreçleri arasındaki konumsal çakışmayı otomatik olarak tespit etmelidir.
Böyle bir mekanizma, çoklu parçacık süreçleri için bir kuyruk olarak her bir parçacık sürecine bu tür algılama sonuçlarının gerçek zamanlı bildirimini sağlamalıdır.
Böyle bir mekanizma üçüncü taraf bakış açısı ve çoklu parçacık süreçleri için dünyanın yaratıcısının bakış açısı olmalıdır. Örnek olarak. Bir hava trafik kontrol ofisinin uçuş halindeki birden fazla uçağa bakış açısı.
Bu tür bakış açıları aşağıdaki iki türe ayrılacaktır

-

Büyük ve geniş resim. Her iki parçacık süreci de birbirinden çok uzaktır. Her iki parçacık sürecinin de birbiriyle çarpışması olası değildir.
Küçük ve yerel resim. Her iki parçacık süreci de birbirine çok yakın. Her iki parçacık süreci de çarpışmak üzere.

-

Her bir parçacık süreci, böyle bir mekanizmadan geçmeden çarpışmayı bağımsız olarak belirler. Bunun gerçekleştirilmesi bir bilgisayar simülasyonu için olduğu kadar zordur.

--

Çoklu parçacık süreçleri arasında çarpışma işleme.

Her bir parçacık süreci, bir kuyruk kullanarak diğer parçacık süreçlerine gerçek zamanlı olarak etki gönderir.

Böyle bir etki.

Parçacıklar arasında etkili olan enerji veya korunum kuvvetleri ile hesaplanır.

Örnek.

Enerji. Hız vektörleri. İvme vektörleri.

Korunum kuvvetleri. Çekici kuvvetler. Parçacıklar arası kuvvetler.

Her bir parçacık süreci, diğer parçacık süreçlerinden aldığı etkilerin içeriğini gerçek zamanlı olarak toplar.

Her bir parçacık süreci, gerçek zamanlı olarak, toplam sonuçlara dayalı olarak kendi davranışını hesaplar.

Her bir parçacık süreci içinde.

Bu tür toplama ve hesaplama olayları otomatik olarak, gerçek zamanlı olarak, sonsuz bir döngü içinde ve mümkün olduğunca kısa bir zaman aralığında gerçekleşmeye devam etmelidir.

Her bir parçacık süreci tarafından belirlenen davranış.

Bu aşağıdaki gibidir

Çoklu parçacık süreçleri arasındaki etkileşimler.

Örnekler. Bağlanma. Ayrılma. Bağ kopması. Sürdürülen Müzakere. Müzakerelerin Sonlandırılması.

--

Çoklu parçacık süreçleri arasındaki çarpışma, bağlantı veya etkileşim.

Örnekler.

Gaz moleküler hareketi. Sıvı moleküler hareket. Katı moleküler hareket.

Canlılardaki hücrelerin ve virüslerin davranışı.

Örnek.

Parçacık süreçlerinin var olduğu alanı sınırlamak için.

Bunu yapmak için, önceden etraflarında bir duvar oluşturulur.

Çoklu parçacık süreçleri arasındaki iletişim. Gerçekleştirilmesi.

Çoklu parçacık süreçleri arasındaki etkileşim.

Örnek. Çiftleşme. Ayrılma. Bağ kopması. Sürekli Müzakere.

Müzakerelerin sonlandırılması.

Fiziksel çarpışma tespiti olmaksızın gerçekleştirilmesi.

Şunlardan oluşur

Fiziksel çarpışma olmaksızın çoklu parçacık süreçleri arasındaki etkileşim. Bunların gerçekleştirilmesi.

İletişim kullanan çoklu parçacık süreçleri arasındaki etkileşim.

Bunların gerçekleştirilmesi.

Bu tür etkileşimler.

Bunlar şunları içerir

Fiziksel çarpışmalar olmadan çoklu parçacık süreçleri arasında eşyaların veya eksik öğelerin karşılıklı değişimi. Bunların gerçekleştirilmesi.

Bu tür sahipliklerin ve eksik öğelerin dizgi bilgisi olarak temsili.

Bu tür dizge bilgilerinin çoklu parçacık süreçleri arasında karşılıklı aktarımı.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Çoklu parçacık süreçleri arasındaki iletişim.

Bu iletişimlerdeki bu tür dizgi bilgileri. Bunların içerikleri.

Örnek.

Canlılardaki genetik bilgi.

Genetik bilgilerinin otomatik olarak bölümlere ayrılması.

Genetik bilgilerinin otomatik olarak açılıp kapanması.

Bu tür genetik bilgilerin bir canlıdaki birden fazla hücre ve virüs arasında iletişimi.

Bu tür genetik bilginin birden fazla canlı arasında iletişimi.

Bu tür iletişimin kendisini canlı için genetik bilgi haline getirmek.

Bu tür bir iletişimin kendisini dizge bilgisine dönüştürmek.

Bunun gerçekleştirilmesi, programın temelini oluşturan fonksiyon gruplarında önceden gereklidir.

Çoklu parçacık süreçleri arasındaki iletişim etkileşimi.

Örnek. Kimyasal bir maddedeki pozitif ve negatif iyonlar arasındaki iletişim.

Örnek. Bir canlının birden fazla hücresi arasında belirli genetik bilgilere sahip olup olmadıklarına dair iletişim.

Bir sinir devresindeki düşünen hücreler arasında nörotransmitterlerin iletişimi ile aynıdır.

Aşağıdaki içeriklerdir.

--

Bir parçacık süreci rastgele olarak başka bir parçacık sürecini seçer ve ona bağlanır.

Bir parçacık süreci, bir kuyruk kullanarak kendi varlıkları veya eksiklikleri hakkındaki bilgileri diğer parçacık sürecine iletir.

Parçacık süreci, bir kuyruk aracılığıyla diğer parçacık sürecinden geri dönüş bilgisi alır.

Cevap bilgisinin içeriği. Bunlar aşağıdaki gibi sınıflandırılır.

-

Elimde eksik eşyalarınızdan yeterince var. Eksik ürün(ler)inizi telafi edebilir veya yenileyebilirim.

Eksik ürünlerinizden yeterince yok. Eksikliğinizi telafi edemiyorum veya tamamlayamıyorum.

Elinizdekiler konusunda yetersizim. Telafi etmenizi veya yenilemenizi talep ediyorum.

Ben sizin için yeterliyim. Sizden herhangi bir ikmal veya yenileme eylemi talep etmiyorum.

-

Çoklu parçacık süreci sırasında. Karşılıklı ikmal veya eksik öğelerin yenilenmesi mümkündür. Eğer böyle bir durum tespit edilirse.

Her iki parçacık sürecinin ya da bunlardan birinin diğer parçacık sürecine tamamlayıcı bir ilişkiye girdiklerine dair ek sinyal vermesi.

Sonuç.

İki parçacık süreci arasında yeni bir tamamlayıcı ilişki kurulur.

Her iki parçacık süreci de sistem içinde yeni bir şekilde sistematize edilir ve işlevsel olarak farklılaştırılır.

İki parçacık süreci arasında yeni bir sosyal iş bölümü gerçekleşir.

Her iki parçacık süreci tarafından tutulan öğeler için yeni bir pazar gerçekleştirilecektir.

--

Sahip olarak madde.

Eksik olarak madde.

Sahip olarak madde, gerekli olması gereken sahipliklerinin içeriğini savunmalıdır.

Bunun nedeni aşağıdaki içeriktir.

Eksik olarak madde tarafından sahip olduğu içeriği telafi etmeye zorlanmamak.

Örnek. Canlıdaki kazanılmış menfaatlerin savunulması veya savunulmasının gerekliliği.

Maddenin süreçselleştirilmesi.

Bu tür çoklu süreçlerde işlevsel farklılaşma. Simülasyonu.

Prosedür aşağıdaki gibidir.

Sürecin kendi kendini çoğaltması. Uygulanması.

Sürecin içine yerleştirilmiş bilgi içeriğinin kendi kendini kopyalaması. Uygulanması.

Bilgi içeriğinin veri kümesi.

[['A1', '+'], ['A2', '+'], ['A3', '+']]

Sürecin yerleşik bilgi içeriğinin otomatik segmentasyonu.

Uygulaması.

Bilgi içeriğinin veri seti.

Segmentasyondan önce.

[['A1', '+'], ['A2', '+'], ['A3', '+']]

Segmentasyon Sonrası.

[[['A1', 'A2'], '+'], ['A3', '+']]

Süreç içine yerleştirilmiş bölümlere ayrılmış bilgi içeriği. Kısmi kayıpları veya geçersiz kılınmaları. Otomasyonları. Bunların uygulanması.

Kaybolmadan önce. Devre dışı bırakılmadan önce.

[[['A1','A2'],'+'], ['A3','+']]

Kaybolduktan sonra. Devre dışı bırakıldıktan sonra.

[[['A1','A2'],-'], ['A3','+']]

Sürecin eksik bilgi içeriğini telafi eden diğer süreçler. Süreç tarafından bu tür diğer süreçlerin aranması. Otomasyonu.

Sürecin diğer süreçleri rastgele keşfetmesi ve yanıtlarını alması.

Sürecin bilgi içeriği.

[[['A1','A2'],-'], ['A3','+']]

Diğer sürecin bilgi içeriği.

[[['A1','A2'],'+'], ['A3'],-']]

Bir bilgi ögesine sahip olan bir süreç tarafından, bu ögeden yoksun olan bir sürece telafi uygulanması. Böyle bir mekanizmanın yapısı. Telafi yöntemi.

Aşağıdaki içeriklerdir.

--

Kayıp ürünün kendisi için tazminat. Örnek olarak. Canlılar için su ve oksijen.

Eksik bilgi ögesinin kendisi için telafi. Örnek. Canlının genetik bilgisinin kendisi.

Eksik bilgi içeriği tarafından üretilen ikincil ürünler veya ürünler için telafi. Örnek. Bir canlının hücrelerinde üretilen organik

bileşikler. Sindirim ürünleri olarak besinler. Hormonlar.

Feromonlar. Enzimler.

--

Bu takviye yöntemlerinin her biri için mekanizma önceden ayrı ayrı oluşturulmalıdır.

Takviyeden önce.

Sürecin bilgi içeriği.

[[['A1','A2'],-'], ['A3','+']]

Diğer sürecin bilgi içeriği.

[[['A1','A2'],'+'], ['A3'],-']]

Doldurulmuş bilgi öğeleri.
Diğer süreçten sürece bir ek. ['A1','A2']
Süreçten ortağın diğer sürecine tazminat. ['A3']

Tazminat sonrası.
Bu sürecin bilgi içeriği.
[[['A1','A2'],'+'], ['A3','+']]
Diğer sürecin bilgi içeriği.
[[['A1','A2'],'+'], ['A3','+']]

Bu tür tazminatların değişiminde.
Her iki tarafın veri setlerinin türlerinin eşleşip eşleşmediğini
önceden otomatik olarak belirlemek.
Sonuç. Yalnızca her iki veri setinin türleri eşleştiğinde, tazminat
transferi gerçekleştirilmelidir.

Örnek.
Her iki veri setinin türleri eşleştiğinde.
İşlemin bilgi içeriği.
[[['A1','A2'],'-'], ['A3','+']]
Diğer sürecin bilgi içeriği.
[[['A1','A2'],'+'], ['A3'],'-']]

Örnek.
Her iki sürecin veri seti türleri eşleşmediğinde.
Sürecin bilgi içeriği.
[[['A1','A2'],'-'], ['A3','+']]
Diğer süreçlerin bilgi içerikleri. Çoklu örnekler.
[[['A1','A2'],'+'], ['A4'],'-']]
[[['A1','A5'],'+'], ['A3'],'-']]
[['A1','+'], ['A3'],'-']]

Birden fazla sürecin bu tür telafileri birbirlerine yapması için bir
mekanizma. Uygulaması.
Birden fazla sürecin bu tür karşılıklı telafiler yoluyla tamamlayıcı
bir ilişkiye girmesi için bir mekanizma. Uygulanması.
Bunlar aşağıdaki gibidir.

--

Karşılıklı tazminat gibi. Otomatik olmalılar. Senkronize olmalıdırlar.

Bu tür karşılıklı telafi ihtiyacının ortaya çıkması. Oluşumları düzenli ve eşzamanlı olmalıdır.

Her iki süreçte de düzenli ve eşzamanlı olarak bu tür bir karşılıklı telafiyi gerektiren eksik bir durumun ortaya çıkması.

--

Uygulamalarında.

Çok basit çok hücreli bir canlının mekanizmasını önceden anlamak.

Eksik bilgi kalemleri. Telafi edilmesi gereken bilgi kalemleri. Her birini önceden netleştirin.

Maddede eksikliklerin ve tutulmaların meydana gelmesiyle işlev kavramının oluşturulması.

Bu tür işlevlerin sınıflandırılması gereklidir.

Örnek olarak. Bir canlı söz konusu olduğunda.

İşlevler yaşamı kolaylaştıran işlevlerdir.

Canlı için bu işlevlerin içeriği.

İçeriklerinin ayrıntıları için lütfen genel olarak canlıların davranışları ve toplumu hakkındaki e-kitabımın içeriğine bakınız.

Örnek. Genel olarak madde söz konusu olduğunda. Bu maddeyi oluşturan parçacıklar söz konusu olduğunda.

İşlevler nelerdir?

Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

Bir enerji kaynağı. Hareket etme gücü. Kaynağı.

Parçacığın içinde depolanan iş yapma yeteneği.

Parçacığın hareket etme yeteneği. Parçacığın çalışma ve kazanma yeteneği. Parçacığın değiştirme ya da yok etme gücü.

Parçacığın kütlesi. Parçacığın hızı veya ivmesi. Bunların

çarpılmasıyla elde edilen değer. Bu değerleri yükselten faktör.

--

Bir muhafazakar güç kaynağı. Durdurma gücü. Kaynağı.

Statik durum. Bir mikro hareket durumu.

Böyle bir durumdaki parçacıkların aşırı yakınlığı.

Böyle bir durumdaki parçacıkların birbirleriyle sık sık temas etmesi, yapışması veya bağlanması.

Böyle bir durumda parçacıklar arası kuvvetler. Onların gücü.

Değerlerini arttıran faktörler.

Geleneksel statikte. Bir nesne, üzerine etki eden kuvvetlerin dengesi tarafından hareketsiz tutulur. Böyle bir denge durumunu sağlayan ve sürdüren faktörler.

Muhafazakar kuvvet. Kısıtlayıcı kuvvet. Yasaklayıcı kuvvet.

Sınırlayıcı kuvvet. Sıkıştırma gücü. Yıkımı önleyen kuvvet.

Bu kuvvetlerin statikte hangi koşullar altında üretildiğini tanımlama ihtiyacı.

Örnek. Malzeme Mukavemeti Bilimi. Endüstriyel malzemeler. İnşaat malzemeleri. Bu malzemelerdeki çatlaklar ve hasarlar.

Gelişmelerinin neden olduğu malzemenin kırılma süreci.

Oluşumlarını engelleyen koşullar ve faktörler. Bunların tanımlanması.

Statikte.

Durdurma gücü. Bir cismin enerjisini sıfıra indiren güç. Diğer nesnenin canlılığını veya gücünü sıfıra indiren kuvvet.

Durdurma gücünün üretildiği koşullar.

Bunlar aşağıdaki gibidir.

-

Kütlesi diğer nesnenin kütlesinden daha büyük olmalıdır.

Sonuç. Diğer nesneden olduğu gibi sekebilmelidir.

Bu durumda.

Yastıklama. Alma gücüne sahip olmalıdır.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Esneklik. Deforme olabilirlik. Geri tepmeme.

Durdurucu özellik. Nüfuz etmeme. Ekranlama özellikleri.

Kesilebilirlik.

Sonunda aşağıdaki güçleri üretmeleri.

Sakinleştirici güç. Yatıştırma gücü.

Kapsayıcılık gücü. Kapsayıcılık gücü. Bir rakibi bütün olarak yutma gücü. Bir rakibi öyle bir nesnenin içine hapsetme gücü ki rakip

dışarı çıkamasın.

-

Yukarıdakilerin özeti.

Bir rakibi geri püskürtmeden esnek bir şekilde karşılama gücü.

Bir rakibi geri sıçratmadan yutma ve hapsetme gücü.

Bu kuvvetler yeterince güçlü olmalıdır.

Bu güçleri oluşturan faktörler. Bunlar muhafazakar gücün kaynağı olmalıdır.

Kuvveti yeterince güçlü olan madde.

Örnek olarak.

Sıvı. Jöle. Mukus.

Esnek katılar. Yatak takımları, yastıklar ve minderler.

Esnek katılar tarafından torbalanmış gazlar. Hava torbaları.

Sıvı, esnek katılarla torbalanmış. Su yastığı.

Yakartop topunu yakalayan atlet.

Bir erkeğin enerjisini alan ve onu iktidarsız yapan bir dişi.

Koruyucu bir madde içinde muhafaza etme eylemi. Başka bir koruyucu güç kaynağı.

Koruyucu bir güç kaynağı. Durdurma gücü. Kaynağı.

Yukarıdaki istatistiklerden farklı bir bakış açısı.

Aşağıdaki gibi.

Tıbbın bakış açısı. Mimarinin bakış açısı. Tarihin bakış açısı.

Bir maddenin korunma durumunun bozulması.

Örnek olarak. Zarar verme. Yıkım. Hastalık. Bozulma.

O halde.

Madde, kendi gücüyle, korunma durumunun bozulmasını durdurur ve durdurur.

Madde kendini orijinal iyi korunma durumuna geri getirir.

Sonuç. Madde orijinal durumuna geri döner.

Bunlar aşağıdaki gibidir. Koruma eylemi.

Muhafaza etme eylemi.

Bunlar özellikle şunlardan oluşur.

-

Koruma durumunu bozan faktörler.

Bunlara karşı önleme. Bunlara karşı savunma ve korunma.

Bunlara karşı bağışıklık kazanılması. Onların çıkarılması. Onların ortadan kaldırılması. Yoğunluklarının seyreltilmesi. Geçersiz kılınmaları.

-

Korunması bozulmuş alanlar.

Bunların restorasyonu. Bunların onarımı. Tedavileri veya iyileştirilmeleri.

-

Bir madde içinde.

Kendi orijinal durumuna geri dönüş. Kendi restorasyonu. Kendi restorasyonu. Kendi geri dönüşü.

Bunları gerçekleştirecek güç yeterince güçlü olmalıdır.

Bu güçleri üreten faktörler. Bu güçler, onu koruyan gücün kaynağıdır.

Kuvveti onları oluşturacak kadar güçlü olan maddeler.

-

Örnek.

Sıvılar. Jöle. Mukus.

Kesildikten hemen sonra tekrar bağlanmalıdırlar.

-

Örnekler.

Esnek katılar. Yatak takımları, yastıklar ve minderler.

Esnek katılar tarafından torbalanmış gazlar. Hava yastıkları.

Esnek katılarla torbalanmış sıvılar. Su yastıkları.
Basınçla deforme olabilirler, ancak basınç kesildiğinde anında orijinal şekillerine dönerler.

- Örnek olarak.

Canlılar. Bir tür sıvı olduklarını.

Yaralanabilir ve hastalığa neden olabilirler, ancak yavaş yavaş iyileşir ve iyileşirler.

İstilaya uğrayabilirler, ancak yavaş yavaş kendilerini orijinal hallerine geri iterler.

Yıkılmış olsalar bile kendi mülklerini yavaş yavaş onarır ve eski haline getirirler.

İnşa ettikleri toplumu, savaş ya da devrimle yıkılmış olsa bile, yavaş yavaş onarır ve eski haline getirirler.

Yaralı ve hasta yoldaşlarını iyileştirir, onlara bakar ve yavaş yavaş tedavi ederler.

Bu tür canlılara insanlar da dahildir.

-

muhafazakar maddelerde.

Kendi orijinal halinin restorasyonu. Kendi iyileşmesi. Kendi restorasyonu.

Böyle bir koruyucu güç. Bunları gerçekleştirme gücü.

Bunların oluşma prensibi.

Bunlar şunlardır.

--

Birkaç parçacığın birbirine aşırı yakınlığı. Bu durumda. Çok sayıda partikül aralarında bazı uzamsal boşluklara sahiptir.

Çok sayıda parçacık birbirine yapışmış değildir, ancak bir dereceye kadar hareketliliği korurken birbirlerine gevşek bir şekilde bağlıdır. Veya. Çok sayıda parçacık birbirine bağlı değildir ve sürekli olarak karşılıklı temas ve karşılıklı ayrılmayı tekrarlayan bir mikro hareketlilik halindedir.

Parçacıklar arası kuvvetler çoklu parçacıklar arasında etkilidir. Bu tür parçacıklar arası kuvvetler, parçacıklar uzayda birbirlerinden biraz ayrılmış olsalar bile etkili olmaya devam eder.

Sert bir katı veya benzeri bir madde bu tür parçacıkların çoğuna

bastırıldığında ve basınç uygulandığında, parçacıklar arasındaki bağlanma sorunsuz bir şekilde, gerilmeden ve esnemenen korunur. Daha sonra. Dış basınç durdurulduğunda, parçacıklar arasındaki bağ çok fazla zorluk çekmeden orijinal durumuna geri döner. Alternatif olarak.

Parçacıklar arası kuvvetlerin, sert katı bir bıçak tarafından kesildiklerinde bile parçacıklar arasında etkili olmaya devam etmesi. Sonuç. Parçacıklar arasındaki gevşek bağlar ve mikrokinetik etkileşimler çok fazla sorun olmadan geri kazanılır.

--

Diyalektik maddeler.

Diyalektik varlıklar olan tözler olmalıdırlar.

İkili ya da kendi içinde çelişkili özellikler içeren tözler olmalıdırlar.

Her iki özelliğin bir arada bulunması ve tek bir tözde birleşmesi.

Örnek olarak. Canlılar.

Kendilerini otomatik olarak korumaya çalışırlar.

Kendilerini koruma durumlarını gerçekleştirmek ve sürdürmek için enerjiye ihtiyaç duyarlar.

Bu enerjiyi elde etmek için çevrelerindeki ortamı tahrip eden eylemlerde bulunmaları gerekir.

Bu tür eylemler enerjiktir.

Bu tür eylemler çalışmak ve kazanmaktır.

Aynı zamanda hem koruyucu hem de yıkıcıdırlar.

Hem koruyucu bir madde hem de enerjik bir maddedirler.

Birbirlerini dışlarlar ve birbirleriyle çelişirler.

Birbirleriyle kendi içinde çelişkili bir ilişki içindedirler.

Tek bir tözde bir arada var olur ve birleşirler.

Sonuç.

Canlı diyalektik bir varlıktır.

Canlı bir tür diyalektik tözdür.

Canlı hem muhafazakar bir töz hem de enerjik bir tözdür.

Canlının muhafazakâr bir töz olma yönü. Canlının dişiye doğru yeni işlevsel farklılaşması.

Canlıdaki enerjik tözün yönü. Erkek olarak yeni işlevsel farklılaşma.

Böyle bir işlevsel farklılaşma. Başka bir deyişle. Canlıda cinsiyet

farklılığının oluşması.

Canlıdaki ikilik ve kendi kendisiyle çelişme derecesini azaltır.

Canlıdaki diyalektik varoluş derecesini azaltıyor.

Ek ayrıntılar; ilk olarak Ocak 2024 ortasında yayınlandı. Karanlık madde. Kara delikler. Muhafazakâr madde olmalılar. Bunların bir türünün genel olarak canlılar ve özel olarak da dişiler olduğu. Bir tür maddedeki karanlığın, o tür maddedeki muhafazakarlıktan kaynaklandığı.

Karanlık Madde. Kara delikler. Madde olarak doğaları.

Bu içerik

Kendi varlıklarını dışsal olarak en üst sınıra kadar gizlemek ve belirsizleştirmek.

Tüm dışsal maddeleri içlerine alır ve emerler. Sonuç olarak, kendi yerçekimleri en üst düzeye çıkar.

Dışsal maddeyi almak ve hareketini mümkün olan azami ölçüde durdurmak. Dış maddenin faaliyetini yasaklamak ve kontrol altına almak.

Karşılıklı bütünleşme ve füzyon.

Bu özelliklerin derecesinin en üst düzeye çıkarıldığı bir madde.

Muhafazakarlığın sınırı ve nihai noktasıdır.

Böyle bir muhafazakar maddenin kütlesi.

Negatif varoluşun nihai sınırırır.

Yıldızlar. Madde olarak doğaları.

Madde olarak doğaları.

Kendi varlıklarını dışsal olarak en uç noktaya kadar iddia etmek ve temyiz etmek.

Aktif olarak kendi kendine yayılır ve dışsal olarak dışsal maddeye saldırır.

Dış maddede maksimum dalgalanmaya ve yıkıma neden olmak.

Dış maddelerin aktivitesini aktif olarak teşvik etmek.

Karşılıklı olarak dağılmak, kudurmak ve birbirleriyle çarpışmak.

Bu özelliklerin derecesinin en üst düzeye çıkarıldığı madde.

Enerjik özelliklerin sınırı ve en uç noktasıdır.

Bu tür enerjik maddelerden oluşan bir kütle.

Pozitif varoluşun en uç noktasıdır.

Enerjik doğa.

Parlaklıktır.

Pozitiflik, meydan okuma ve olumluluktur.

Enerjik madde. Pozitiflik olacaktır. Yıldız gibi olacaktır.

Doğayı koruma.

Karanlık doğa olmalıdır.

Bu pasiflik ya da dejenerasyondur ve negatifliktir.

Muhafazakar madde. Olumsuzluk olmalı. Karanlık madde olmalıdır.

Geleneksel Çin düşüncesinde yin ve yang arasındaki ayrım.

Bu negatiflik ve pozitiflik arasındaki ayrımdır.

Muhafazakarlık ve enerjetik arasındaki ayrımdır.

Canlılar.

Kendi varlıklarını sürdürebilmek için sürekli olarak enerjikliğe ve parlaklığa ihtiyaç duyan muhafazakâr karanlık madde.
Bir tür karanlık madde veya kara deliktir.

Muhafazakar madde. Sıvı. Genel olarak canlılar. Somatik hücreler. Yumurta. Dişi. Hareketsiz. Doğaları.

Aşağıdaki içerikler.

Karanlık. Karanlık. Kendi varlıklarını dış dünya için görünmez kılan doğa.

Totalitarizm. Kolektivizm. Kontrol. Öncelikle yasaklama, esaret ve esaret yoluyla faaliyet göstermek. Karşılıklı denetim ve dengelerle faaliyetini sürdürmek. Uyumluluk.

Hareketsizlik. Sabitletme, yapışma veya uyum. Hareketsiz bir hayat yaşamak.

Tek taraflı ve sürekli olarak diğer maddeleri alma, absorbe etme ve kendi içlerine depolama özelliği. Sonuç olarak, kendi iç rezervleri maksimize edilir. Sonuç olarak, kendi kütleleri maksimize edilir.

Kendi iç bilgilerini asla kendi dışlarına vermek istememe özelliği.

Kendi içleri ve dışları arasındaki ayrım. Bir yüzeye sahip olmak.

Güçlü bir yüzey gerilimine sahip olmak. Dış savunmaya, dış gizlemeye ve iç hapsedmeye tamamen bağlı olmak. Hapishane doğası. İhbarcılığın katı bir şekilde yasaklanması. Yakınlık ve münhasırlık.

Dış iddialılıktan kaçınma özelliği. Pasiflik. Dejenerasyon.

Bastırcılık. Diğer maddeleri bastırmak ve ezmek. Lokalizasyona yönelik.

İKendi içlerinde birliği, homojenliği ve uyumu sağlamaya öncelik vermelidirler. Kendi içlerindeki muhalif unsurların ortadan kaldırılmasını sağlayın.

yileştirilebilirlik. Onarıcı. Onarıcı. Restorasyon. Emsal teşkil eder. Uyarlanabilirlik. Duyarlılık.

Olumsuzluk. Kasvet. Karanlık. Islaklık.

Diğer maddelere yönelik bu tür olumsuzluklarda kendi kendine hakimiyet veya kendi kendine üstünlük.

Enerjik madde. Gaz halindeki madde. Virüs. Sperm. Erkek. Hareketli yaşam. Doğaları.

Aşağıdaki içeriklerdir.

Parlaklık. Kendi varlıklarını aktif olarak dış dünyaya görünür kılma doğası. Kendi varlıklarını dışarıya karşı aktif bir şekilde ortaya koyma ve tanıtmaya doğası.

Bireycilik. Liberalizm. Öncelikle kabullenme ve özgürleşme yoluyla faaliyet göstermeye devam etme. Uyumsuzluk. Özgürlük.

Aktivizm. Yüzer. Yüzmek. Hareketli bir hayat yaşamak.

Kendilerini dışarıya, tek taraflı olarak, durmaksızın diğer maddelere yayma özelliği. Sonuç olarak, kendi tüketimleri maksimize edilir.

Sonuç olarak, kendi kütleleri minimize edilir ve küçleştirilir.

Kendi iç bilgilerini aktif olarak kendi dışlarına açma özelliği. Kendi içleri ve dışları arasındaki farkı ayırt edememe. Temel bir yüzey varlığı eksikliği.

Dış atılğanlığı ve çekiciliği en üst düzeye çıkarma eğilimi.

Saldırganlık. Saldırganlık ve meydan okuma. Etraflarındaki diğer maddelere karşı kendi çatışmaları ve saldırganlıkları.

Yayılmacılık. Misyonerlik. Evrenselleşme ve küreselleşmeye yönelik.

Uzantısallık. Genişleme.

Heterojenliği ve çeşitliliği aktif olarak teşvik edin.

Yıkıcılık. Yenilikçilik. Özgünlük. İsyan. Tersine çevrilebilirlik veya tersine çevrilebilirlik.

Olumluluk. Neşelilik. Parlaklık. Kuruluk.

Diğer maddelere göre bu tür olumlu niteliklerde kendi kendine hakimiyet veya kendi kendine üstünlüğe yönelme.

Ek Ayrıntılar. 2024 Şubat başı. Enerjetiklik. Koruyuculuk. Bu özelliklerin yeni bir özet tablosu.

Enerjetik. Koruma özellikleri. Bu özelliklerin yeni bir özet tablosu.

Enerjetik.

Koruyuculuk.

Yüksek hız.
Hareketlilik. Değişkenlik.
Hareket.
Akışkanlık.
İstikrarsızlık. Dalgalanma.
Kesilebilirlik. Aralıklılık.
Belirsizlik. Belirsizlik.
Uçuş. Yüzmek. Yüzen. Göçebe.
Yıkıcılık. Devrimci.

Saldırganlık.

Almak.
Tehlike.
Atmak.
Yenilik.

Keskinlik.
Aşırılık. Aşırılık. Anormallik.
Önyargı. Sınırlılık. Çevresellik.
Azınlık. İzolasyon.

İlericilik. Öncü-kenar.
Keskinlik. İşaret etme. Delme.
Delme. Yaralama.

Açı oluşturmak için. Bir
tutarsızlık yapmak için.
Bir olaya neden olmak. Bir olaya
neden olmak.
İtaatsizlik. Kritiklik. Sadakatsiz
olmak. Karşı çıkmak. Tersine
çevirmek. Tersine çevirmek.
Değiştirmek. Sonlandırmak. Bir
şey yapmak.

Düşük hız. Sıfır hız.
Hareketsizlik. Mikro hareketlilik.
Hareketsizlik. Durağanlık.
Durgunluk. Durgunluk.
Durgunluk.
İstikrar. Sabitlik. Süreklilik.
Süreklilik. Kalıcılık.
Kesinlik. Kesinlik.
Sabitlik. Kök salmak.
Muhafazakarlık. Statükoyu
korumak.
Savunmacılık. Dışa kapalılık.
Kabullenme. Yutkunmak.
Kucaklamak. Kabullenmek. Devre
dışı bırakmak. Sindirme,
Özümseme.
Zarafete.
Güvenlik.
Kendini koruma.
Savunuculuk. Kurtarılabirlik.
Muhafazakarlık.
Körlük.
Ortadalık. Orta yol. Ilımlılık.
Normallik. Sıradanlık. Ilımlılık.
Yansızlık. Tekdüzelik. Merkezilik.
Çoğunluk. Hizipçilik.
Geri kalmışlık. Geciktirme.
Yuvarlak hatlılık. Bir deliği
doldurmak. Bir yarayı silmek için.
İyileştirmek için.
Köşe yapmaktan kaçınmak için.
Barışmak için.
Güvende olmak için. İlk etapta
hiç olmamış gibi davranmak.
İtaat etmek. Uygunluk. Sadakat.
İtaatkarlık. Kabullenme. Olduğu
gibi bırakmak. Atalet. Rüzgarsız
olmak. Hiçbir şey yapmamak.
Bekle ve gör yaklaşımını
benimsemek.

Rekabetçilik göstermek.
Mücadeleci bir yapı sergilemek.

Düşman olmak. Rakip olmak.
Bağımsız olmak. Kendi kendine
yardım etmek. Başkalarına
güvenmemek. Yardım ya da
destek istememek. Öz savunma.
Öz-sorumluluğu vurgulamak.
Değişebilirlik.

Yenilik. Yenilik. Yaratıcılık.
Delilik. Devrimci. Reform.
Paradigma Değişimi.

Keşfedilmemiş.
Hızlanma.
Hızlılık.
Hiperaktivite.
Saldırganlık. Meydan okuma.

Yüzey yok. Aynı madalyonun iki
yüzü yok. Yüzey gerilimi yok. İç
ve dış arasında ayırım yok.

Dışarıdan var olmak. Bir temsilci
olarak doğrudan dışarıya maruz
kalmak.

Açıklık. Havalandırma.
Havalandırma. Değiştirme.
Açıklık. Taşınma toleransı.

Açıklık. Açıklık.

Dış dünyaya, birbiriyle yüzeysel
bir rekabet veya mücadele içinde
olmayan, birlik duygusu içinde
yakın bir arkadaş gibi görünmek.
Kurum içinde merkezi bir konum
elde etmek için sinsi ve sert bir iç
mücadeleye girişmek.

Dost olmak. Yoldaş olmak.
Birbirine yardım etmek.
Güvenmek. Yardım ve destek
aramak. Güvenmek. Konvoy
yaklaşımını benimsemek. Değişen
Sorumluluk.
Statüko. Atalet. İstikrar. Sabitlik.
Sabitlik.

Gelenek. Eski kafalılık. Sağduyu.
Restorasyon.
Küçük iyileştirme. İyileştirmek
için.

Var olan. Bilinirlik.
Yavaşlama. İstikrar.
Yavaşlık.
Hareketsizlik.
Pasiflik. Dejenerasyon.
Tarafsızlık.

Bir yüzeye sahip olmak. Bir önü
ve arkası olmalıdır. Güçlü bir
yüzey gerilimi olmalıdır. İç ve dış
arasında bir ayırım vardır.

İçeride var olmak. Dikkatle
korunması gereken bir vücut
parçası olarak iç kısımda
oturmaya devam etmek.
Mühürlü. Yakınlık. Münhasırlık.
Mühürlü. Değiştirme yok.
İfşa etmeme. Gizleme. Gizlilik.
Kabullerin yürütülmesi. Sınır dışı
etme. Sınır dışı etme.

Açık Olmama. Belirsizlik. İçsel
zımni anlayışa göre hareket etme.

Özgürlük.

Özerklik. Ayırmak. Ayrılmak.
Ayrılmak. Kenarda olmak.

Bakmak.

Özgürlük.

Olasılık. Hoşgörü. Yetenek.

Koruma kapasitesini bastırmak ve devre dışı bırakmak.

İhlal edilebilirlik. İhlal edilebilirlik.

Gevşeklik. Pürüzlülük.

Pürüzlülük. Düşük kalite. Düşük kesinlik.

Şiddetli hakimiyet.

Hafiflik.

Havalanma. Yükseliş. Havasallık.

Küçük.

Tüketicilik.

Tüketicilik. Yetersizlik.

Kesmek.

Seçicilik.

Yoksulluk. Kıtlık.

Pürüzlülük.

Değiştirilebilir olmak, değerli olmamak.

Sahip olmama. Sahip olmama.

Ödünç almak. Bağışlamak. Sahip veya ev sahibi olarak korunabilir bir maddeye kullanım için tek taraflı bir ücret ödenmesi.

Girişimci olmak. Kazanmak.

Yatırımcı olarak kendi kârını tek taraflı olarak korunmuş bir

Hapishane. Hapsetme. Dışarı çıkmayı imkansız kılmak.

Heteronomi. Birlikte olmak.

Birlikte olmak. Dayanışma.

Katılım.

Kontrol edilebilirlik. Sansür.

Kontrol Edilebilirlik. Karşılıklı

Kontroller ve Dengeler. Karşılıklı

baskı. Karşılıklı ayak sürümeler.

Kıskançlık.

İmkansızlık. Yasak. İzin

verilebilirlik.

Enerjik kapasitelerin bastırılması ve devre dışı bırakılması.

Kapalılık. Sistemi tutmak.

Titizlik. Kesinlik. Yüksek kalite.

Yüksek derecede nihai tamamlanma.

Zorba hakimiyet.

Ağırılık.

Çökme. Çökme.

Devasa.

Yenilenme.

Üretkenlik. Üretkenlik. Yeterlilik.

Memnuniyet. Tasarruf.

Biriktirmek. Depolamak.

Çoğalma.

Zenginlik. Bolluk.

Parlaklık.

Yeri doldurulamaz, kıymetli ve değerli olmak.

Sahiplik. Sahiplik. Kiralamak. Ev

sahibi olmak. Ödünç alan veya

kiracı olarak enerjik bir

maddeden tek taraflı olarak

kullanım ücreti tahsil etmek.

Yatırımcı olmak. Girişimci bir kişi

olarak enerjik bir maddeden

kazançlarının üstünü geri almak.

maddeye sunmak.

Bir araç olmak.

Gerçek operatör olmak. İşi teslim eden kişi olmak.

Aydınlık. Görünürlük. Parlayan ışık.
Berraklık. Şeffaflık.
Açıklığa kavuşturmak.

Pozitiflik. Olumlu olmak.
Pozitiflik. İyimserlik. Olumlu Olmak.
Aşırılıklar. Önyargı.
Soğukluk. Serinlik. Aşırı sıcaklık.
Hipertermalite.
Tatsızlık.
Acı. Zorluk. Yaşamın zorluğu.
Çok düşük nem. Kuruluk.

Kesme özelliği. Kırılma.
Çizilme özelliği.
Yırtılma. Kırılma. Ayrılma.
Parçalanma. Bağın zayıflığı.

Ayrıklık.
Ayırma. Farklılaşma. Analitiklik.

Uzaklık.
İlişki kurmama. Etkileşimde bulunmama. Cazibe yokluğu.
Çekicilik uygulamama.

Bir yatırımdan elde edilen karı tek taraflı olarak korporatif bir maddeden geri almak.

Alet kullanıcısı olmak. Aletlerin bakımını yapmak. Aletlerin bekçisi olmak.

Enerjetik madde için çalışma emrini veren kişi. Enerjik maddelerle yapılan çalışmaların sonuçlarını kabul eden.

Karanlık. Görünmezlik. Körlük.
Karanlıkta bırakmak.

Belirsizlik. Opaklık.

Belirsiz hale getirmek. Perdeyi olduğu gibi geri çekmek. Kalkan yapmak.

Negatiflik. Olumsuz olmak.

Olumsuzluk. Kötümserlik. Kaygı.
Olumsuz olmak.

İlimlilik.

Sera doğası. Ham sıcaklık.

Mezotermal.

Rahatlık.

Kolaylık. Yaşam kolaylığı.

Orta derecede serin ve ılık nem.

Islaklık. Islaklık.

Yapışma özelliği. Yapışma.

Bitişiklik. Dikiş. Bütünlük.

Eriyebilirlik. Eriyebilirlik.

Birleştirme. Yapıştırma.

Yapışkanlık.

Süreklilik. Eşzamanlılık.

Bölmemek. Farklılaştırmamak.

Analizi reddetmek. Toplama.

Birlik. Bir bütün olarak ele almak.

Samimiyet.

Uyumluluk. Etkileşim. Sık

etkileşim. Çekiciliğe sahip olmak.

Güçlü çekim. İşbirliği.

Uzaklaşma. Teklik. Yalnızlık.
Bireysellik. Asosyallik.

İlişki kurmamak. Özerklik.
Bağlantısız olmak.
Düşük Baskı.

Boş olmak. Bir boşluk var. Boşluk
olması. Boşluğu olan.

Sanallık. Varlığın yokluğu.
Vakumluluk.
Uzmanlık. Sözleşmesellik.

Ayırmak.
Yaralamak.
Öldürmek.
Gevşek olmak. Uygun olmak.
Gevşek olmak. Kurallara
uymamak. İhlal etmek.
Bireysellik. Yalnızlık.
Granülerlik. Kopukluk. Uyum
eksikliği.
Çeşitlilik. Uyumsuzluk.
Heterojenlik.
Difüzyon.
Evrensellik.
Sınırlanamazlık.
Büyük resim olmak. Küresellik.
Düşük yoğunluk. Hava sahası.
Vakum.
Bağımsızlık.
Sertlik. Sertlik. Sertlik. Sertlik.
Esneklik.
Bireyler arası kuvvet yok. Zayıf
bireyler arası kuvvet.

Enerjik alt sınıf.

Gaz.
Toz halindeki katılar.
Virüsler.

Dayanışma. Toplumsallık.
Bireysellik. Kişinin çevresinin
renginde olması.

İlişki Kurmak İstemek. İletişim
Kurma İsteği.
Yüksek Baskı.

Boşluk yok. Boşluk olmaması.
Yoğunluk. Aşırı kalabalık.
Boşlukları doldurmak. Tıkış tıkış.
Oda eksikliği.

Somutluk. Somutluk. Varoluş.

Genellik. Kapsamlılık. Herhangi
bir şeyi üstlenmek.
Bütün olarak yutmak.
İyileştirmek.
Yenilenmek.
Bağlamak. Düzenli olmak.
Kurallara uymak. Uymak.

Kolektiflik. Bütünlük. Birlik.
Kolektivite. Uyum. Gruplaşma.
Takılma.
Tekdüzelik. Uyumluluk.
Homojenlik.
Yoğunlaşma.
Benmerkezcilik.
Sınırlanabilirlik.
Yerellik.
Yüksek yoğunluk.
Yoğunlaştırılabilirlik. Esaslılık.
Karşılıklı bağımlılık.
Esneklik. Yumuşaklık. Esneklik.
Yastıklama.
Bireyler arası kuvvet mevcut.
Güçlü bireyler arası kuvvet.

Muhafazakar alt sınıf.

Sıvı.
Metalik katılar.
Genel olarak canlılar. Hücreler.

Spermiler.
Erkek.

Yumurta.
Dişi.

**Ek içerik. 2024 Eylül ortası.
Koruma ağırlıklı bir toplumda
sosyal merkeziyetçiliği
gerçekleştirmenin önemi.
Enerji baskın bir toplumda
sosyal evrenselliği
gerçekleştirmenin önemi.
Koruma ağırlıklı bir toplumda
sosyal dışlama, boşaltım,
emisyon ve dışlanma. Koruma
ağırlıklı bir toplumda sosyal
merkeziyetçilik ve zorba
kontrol arasındaki korelasyon.
Bu korelasyonun bilgisayar
simülasyonu ile ölçülmesinin
gerekliliği.**

Koruma ağırlıklı toplumlar.

Örnek olarak. Muhafazakar maddeler topluluğu. Sıvı moleküler gruplar topluluğu. Genel olarak canlılar topluluğu. Kadınların baskın olduğu toplum.

Böyle bir toplumda.

Bir bireyde.

Diğer bireyi kendine çeken güç. Cazibe.

Diğer bireyin onu terk etmesini imkansız kılan güç. Merkezci kuvvet.

Diğer bireyin kendisine karşı çıkmasını ve isyan etmesini engelleyen güç. Zorba kontrol.

Diğer birey onu mevcut konumundan hareket ettirmeye çalıştığında ve onunla çatışmaya girdiğinde. Herhangi bir sorun yaşamadan hareketsiz veya hareketsiz kalırken diğer bireyi dışarıda bırakmasını veya etkisiz hale getirmesini sağlayan güç. Hareketsizlik. Hareketsiz güç.

Korumanın baskın olduğu bir toplumda.

Böyle bir güç ne kadar büyükse, birey kendini korumayı başarma konusunda o kadar avantajlı olur.

Bu güç ne kadar büyükse, birey statükoyu korumada, orijinal durumu geri getirmede, iyileşmede ve restorasyonda o kadar avantajlıdır.

Bu güç ne kadar büyükse, bireyin sosyal avantajı ve sosyal üstünlüğü de o kadar büyüktür.

Böyle bir güce en fazla sahip olan birey toplumun merkezidir. Toplumsal Merkezilik. Koruma ağırlıklı bir toplumda kendini korumanın nihai olasılığıdır.

Toplumsal Merkezilik. Koruma ağırlıklı bir toplumda nihai sosyal üstünlüktür.

Böyle bir toplumsal merkeziliği gerçekleştirecek büyük güce sahip olanlar. Aşağıdaki içeriklerdir.

Büyük kütleye sahip olanlar. Büyük özgül ağırlığa sahip olanlar.

Ağır olanlar. Büyük bir iç depo ve birikim kitlesine sahip olan.

Tasarrufun baskın olduğu bir toplumda tek mutlak. Sosyal

merkezdir.

Sosyal merkez. Toplumun merkezinde hüküm süren kişidir.

Etrafındaki diğer insanların hareketlerini toplumun merkezinden istediği gibi kontrol edendir.

Muhafazakarlığın hakim olduğu bir toplumda kendini koruyandır.

Toplumsal merkez olmaktır.

Enerji ağırlıklı bir toplum.

Örnek olarak. Enerjik madde toplumu. Gaz halindeki moleküler gruplar toplumu. Erkek egemen toplum.

Böyle bir toplumda.

Bir bireyde.

Kendini yüksek hızda hareket ettirme gücü.

Bir bireyde.

Diğer bireyin kazanılmış bölgesini istila etme ve ardından diğer bireyi istila edilen bölgeden kovma gücü.

Alanı kendi kazanılmış alanına dönüştürme gücü.

Bölgede var olan kaynakları kendi çıkarlarına dönüştürme gücü.

Bunu yaparak kendisi için yeni bir gelir elde etme gücü.

Kendine ait yeni işler yapma gücü.

Bir bireyde.

Diğer bireyi sıçratarak hareket ettirme gücü.

Diğer bireyi yok etme gücü.

Diğer bireyi aşma ve ona nüfuz etme gücü.

Diğer bireyi dönüştürme gücü.

Böyle bir güç ne kadar büyük olursa, birey kendini genişletme konusunda o kadar avantajlı olabilir.

Böyle bir güç ne kadar büyük olursa, birey iş ve kazanç gerçekleştirmede o kadar avantajlı olacaktır.

Güç ne kadar büyükse, bireyin sosyal üstünlüğü ve sosyal üstünlüğü de o kadar büyük olur.

Böyle bir güce en fazla sahip olan birey, toplumdaki evrenselcidir.

Toplumsal evrenselci. Toplumun her köşesine yüksek hızda uçan

kişidir. Kendi varlığını toplumun her köşesine yayabilen ve genişletebilendir.

Enerjinin baskın olduğu bir toplumda tek mutlak kişidir. Toplumsal evrenselcidir.

Enerji egemen bir toplumda kendini genişletme hakkının gerçek sahibidir. Sosyal evrenselcidir.

Dışlama. Boşaltım. Tükenme. Dışlama. Bunu yapma eylemi. Genel olarak istenmeyen veya zararlı maddelerin vücuttan atılması eylemi. Örnek. Hayvanlarda dışkı ve idrarın dışarı atılması.

Koruma ağırlıklı bir toplumun iç kısmında.

İşe yaramaz.

İşe yaramaz. Gereksiz. Amacına hizmet eden tortulara karşılık gelen kişi. Sosyal merkezli kişide kendi sosyal merkeziyetinin ilerlemesine hiçbir şekilde katkıda bulunmayan kişi.

Zararlı.

Sosyal merkezin kendini korumasını tehdit eden. Sosyal merkeze karşı çıkan ve isyan eden. Sosyal merkeze saldıran ve zarar vermeye çalışanlar.

Sosyal merkez tarafından halihazırda kurulmuş olan iç uyumu bozanlar. Koruma yerine enerji ile hareket edenler. Hiperaktifler. Yalnız aktörler. Çevresiyle iletişim kurmayı reddedenler. Otistikler. Heterojen.

Kendi kazanılmış çıkarlarını toplum içinde depolamaya devam eden bir sosyal merkezin eylemi. Böyle bir eylemi engelleyen kişi. Toplumun içinde birikmeye devam eden kullanılmış çöp ve artık yığını. Toplumun içinde boşu boşuna daha fazla depolama alanı işgal etmeye devam ediyorlar. Onlarla eşdeğer olanlar. Örnek olarak. Beceriksiz insanlar. Engelli insanlar. Bakıma muhtaç yaşlılar.

Toplum içinde yararsız ve zararlı olanlar. Bu tür kişilerin toplumdan uzaklaştırılması ve kovulması. Böyle bir güç. Aşağıdakilerdir

Sıkıştırma gücü. Sıkma gücü.

Sıkma gücü. Sıkma gücü.

Bunları birleştirerek, aşağıdaki içeriklerin gücünü gerçekleştirmektedir.

Sıkma gücü. Dışarı atma gücü.

Bu güçleri kullanarak, aşağıdakileri başarmak için

Toplumsal merkeze engel, yük veya tehdit olanlar. Bunların dışlanması, atılması, kovulması ya da toplumdaki dışlanması.

Bu tür eleme ve dışlama eylemleri, toplumsal merkez ve etrafındakilerin birlikte işbirliği yapmasıyla, toplum genelinde eşzamanlı olarak gerçekleştirilmelidir. Bu totaliter bir eylemdir.

Koruma ağırlıklı bir toplumda.

Her birey aşağıdaki şekilde hareket etmelidir.

Dışarıdaki yararlı kişinin içeriğini sıkıştırarak içine sokmak. Örnek.

Bir dişinin kendi vücuduna erkek spermi sokması.

Dışarıdan bir hayırseverin içeriye davet edilmesi ve ona daha yüksek bir statü verilmesi.

Dışarıdan gelen faydalı malzemenin emilmesi, sindirilmesi ve özümsemesi.

İçsel olarak yararsız olan kişinin varoluşundan sıkılması ve dışarıya salınması.

İçsel olarak yararsız olanın işten çıkarılması veya kovulması.

İçsel olarak yararsız olanın atılması veya dışarı atılması veya katabolizması. Örnek olarak. Hayvanlarda kendi dışkı ve idrarlarını vücutlarından dışarı atma eylemi.

Bu tür her bir birey için, çevredeki diğerleri şu şekilde sınıflandırılmalıdır

Yararlı insan. Kendini koruma seviyesini yükselten diğerleri. Kendi sosyal merkezini arttıran diğerleri.

İşe yaramaz. Kendini koruma seviyesini yükseltmeyen diğerleri.

Kendi sosyal merkezini yükseltmeyen diğerleri.

Zararlı. Bir tehdit. Rakipler. Kendini koruma seviyesini düşüren diğerleri. Kendi sosyal merkezini düşüren diğerleri.

Koruyucu birey, kendini koruma seviyesini yükselten diğerlerini içsel olarak işe alır ve onlara iyi davranır ve bunu yapmayanları

soğuk bir şekilde işten çıkarır ve kovar.

Koruyucu birey, kendi sosyal merkezietini yükselten diğerlerini içeriden işe alır ve onlara iyi davranır ve bunu yapmayan diğerlerine davranır, işten çıkarır ve sürgün eder.

Bu tür soğuk muamele, işten çıkarma ve dışlama eylemleri. Bu bir sosyal dışlama, atma, kovma ve dışlanma eylemidir.

Korumanın baskın olduğu bir toplumda.

Toplum her zaman yüzey gerilimiyle keskin bir şekilde iç ve dış olarak ikiye ayrılır.

Koruma ağırlıklı bir toplumun iç kısmında.

Her birey her zaman toplumda daha yüksekte olanlara %100 itaatkârdır. Daha yüksek rütbeli kişi toplum içinde daha merkezi konumda olan kişidir.

Her birey her zaman toplumdaki daha düşük seviyedeki kişiyi kendisine %100 itaat etmeye zorlamalıdır. Daha alttakiler, toplum içinde daha çevresel veya marjinal olanlardır.

Bir bireyde. Çevresindeki her bireyin hareketlerini kontrol etme ve kısıtlama gücü. Çevresindeki her bir bireyin hareketlerini keyfi ve tek taraflı olarak belirleme gücü. Böylesine zalimce bir kontrol. Bu gücün kuvveti, bireyin sosyal merkezietinin yüksekliği ile orantılı olmalıdır.

Korumanın baskın olduğu bir toplumda.

Her birey toplumun dışındaki daha güçlü olanın baskısını her zaman %100 körü körüne ve kayıtsız şartsız kabul etmelidir. Bu, toplum dışından gelen baskı toplumun yüzey gerilimini aştığında gerçekleşir.

Her birey her zaman %100 tamamen kayıtsız kalmalı ve toplumun dışında daha zayıf olanlardan gelen baskıya kapalı olmalıdır.

Toplum dışından gelen baskı toplumun yüzey geriliminin altına düştüğünde olan budur.

Toplumun merkezi olarak statü. Nihai benmerkezciliğe olanak tanıyan bir konum. Böyle bir konumun elde edilmesi, savunulması

ya da yeniden ele geçirilmesi.

Her birey, dış dünyaya tamamen görünmez bir şekilde bu statüye ulaşmak için sürekli olarak muazzam bir iç mücadeleye girer.

Bu tür davranışların bilgisayar simülasyonu ile yeniden üretilmesi. Örnek olarak. Sıvı moleküller hareket simülasyonu ile yeniden üretim.

Bir damlacığın merkezinde bulunan bir molekül, çevresindeki moleküllerin her birinin hareketlerini keyfi ve tek taraflı olarak kontrol eder, belirler ve kısıtlar.

Bu gerçeği, her bir molekül için her bir molekül arasında etkili olan moleküller arası kuvvetlerin gücünü ve sosyal yönlülüğünü hesaplayarak göstermek.

Bireyler arası kuvvetlerin sosyal yönlülüğü.

İki birey arasında etki eden bireyler arası kuvvette.

İki birey arasındaki kuvvetin yönü hangi tarafa doğrudur?

Kuvvet iki birey arasında tek taraflı olarak bir taraftan diğer tarafa mı uygulanmaktadır?

Güç merkezden çevreye doğru mu yönlendiriliyor? Güç çevreden merkeze doğru mu yönlendiriliyor?

Gücü ne kadar güçlüdür?

Bu ölçümler gereklidir.

**Ek içerik. 2024 Eylül sonu.
Genel olarak madde toplumu
üzerine. Çekim kuvveti ve itme
kuvveti ile korunum ve
enerjetik arasındaki uygunluk.
Çekim kuvveti ve itme kuvveti**

**ile zorbalık veya şiddet
yönetimi arasındaki uygunluk.
Genel olarak maddede çekim
gücünün varlığı ve bunun
kapitalizmin kökleriyle ilişkisi.
Bu bulguların genel olarak
biyolojik toplumlara ve özel
olarak insan toplumlarına
uygulanması.**

Çekim gücü.

Bir A bireyinde.

Etrafındaki diğer B bireylerini çeken, kendine çeken ve A bireyine yapıştıran kuvvet. Etrafındaki diğer B bireylerini çeken güç.

Etrafındaki diğer B bireylerinin hareketlerini kontrol etme, engelleme ve kontrol etme gücü.

Tüm bireylerin ortak olarak sahip olduğu bir güçtür. Evrensel çekim.

Dünya üzerindeki yerçekimidir. Dünyanın sahip olduğu yerçekimi kuvvetidir.

Böyle bir yerçekimi. Yeryüzüne yakın tüm bireyleri yere düşmeye zorlar.

Yeryüzüne yakın tüm bireyler üzerinde çalışan zalim bir kontrol gücüdür.

Böyle bir yerçekimi zalimce hükmeden bir güçtür. İçsel koruma ve sıkılaştırma gücüyle ayrılmaz bir şekilde bağlantılıdır. Dış kısıtlama ve kontrol gücüyle ayrılmaz bir şekilde bağlantılıdır.

Böyle bir çekim gücü.

Bu kuvvetin gücü A bireyinin kütlesinin büyüklüğü ile orantılıdır.

Bu gücün her zaman uzaktan, etki, ikna veya aura şeklinde, A bireyinin etrafındaki diğer B bireylerine doğru işliyor olması. Bir A bireyi, etrafındaki diğer B bireylerine doğru bir çekim gücü uygular.

Bir A bireyi, çevresindeki başka bir B bireyinin çekimine maruz kalır.

Böyle bir çekim gücünün etkisinin A bireyi üzerinde ne ölçüde etkili olduğunu aşağıdaki gibi adlandırmak mümkündür. Çekim alanı.

Bir tayfundaki fırtına bölgesi ve kuvvetli rüzgar bölgesi ile aynıdır. Kavramsal olarak kuvvet alanına eşdeğer olacaktır.

Bir A bireyinin çekim bölgesi. Bu bölge içerisinde, aşağıdaki kuvvetler sürekli olarak etkin durumdaki başka bir B bireyine doğru uygulanmaktadır.

Bir A bireyinin diğer B bireyini serbest bırakmasını engelleyen, ancak yine de onu A bireyinin kendisine çeken bir kuvvet.

Bir A bireyinin başka bir B bireyinin düşmesine ve kendi üzerine inmesine ve hareketsiz kalmasına neden olma gücü.

Bir A bireyi tarafından başka bir B bireyine doğru bir çekim kuvvetinin uygulanması.

Bu kuvvet, A bireyi kütleye sahip olduğu sürece, A bireyinin özgür iradesine rağmen bile, B bireyine karşı otomatik olarak ve zorla uygulanır.

Uygulama yerelleştirilmelidir. Uygulama yalnızca birden fazla birey arasında yerel değişim yoluyla gerçekleştirilmelidir. Bu tür etkileşimlerde hiçbir evrensel kontrol sistemi kullanılmaz.

Bir A bireyi tarafından başka bir B bireyi için böyle bir çekimin uygulanmasının sonuçları aşağıdaki gibidir.

B bireyi yok edilir. Bu B bireyi deforme olur.

B bireyi konumunu değiştirmeye zorlanır. B bireyi konumunu sabitlemeye zorlanır.

Böyle bir fiziksel çekimin bilgisayar simülasyonunda.

Geleneksel olarak benimsenen bakış açısı. Aşağıdaki gibi olmalıdır.

Bir hava trafik kontrol odasının bakış açısı. Gökyüzünden büyük resim perspektifi. Evrensel ve küresel bir bakış açısı. Yüksek hızlı bir uçucunun bakış açısı. Enerjik bir bakış açısı.

Ancak bu tür bakış açıları gelecekte ortadan kaldırılmalıdır.

Bunun yerine yeni bir bakış açısı benimsenmelidir. Bu bakış açısı aşağıdaki gibi olmalıdır. Yerden yerel ve sınırlı bir bakış açısı. Bir koruma perspektifi.

Bunun nedeni. Çünkü yerçekimi kuvveti doğası gereği enerjik değil, korunumlu bir kuvvettir.

Çekim gücü. Koruyucu bir güç olacaktır.

Bunun içeriği

Bir A bireyinde, etrafındaki diğer B bireyleriyle birlikte.

Karşılıklı olarak kendini ve diğerlerini çeken, birleştiren, birleştiren, yapışan ve bırakmayan güç.

Karşılıklı bağlanma veya birleşme ilişkisini sürdüren veya daha da güçlendiren güç.

Karşılıklı bağ veya bağlantı ilişkisini olduğu gibi muhafaza etme gücü.

Karşılıklı bağlanma ve bağlantı ilişkisini sürekli olarak üretme ve doğrulama gücü.

Karşılıklı konumsal ilişkiyi taşınmaz hale getirme gücü.

Karşılıklı birleşme veya bağlantı ilişkisine verilen her türlü zararı iyileştirme ve çözme gücü.

Karşılıklı birlik veya bağlantı ilişkisindeki bir kopukluğu onarma ve eski haline getirme gücü.

Zıt doğadaki bireyler veya nesneler arasında çalışan şey.

Örnek.

Bir mıknatısın birbirini çeken ve birleştiren N ve S kutupları arasında etki eden kuvvet.

Bir elektronun katyonları ve anyonları arasında etki eden karşılıklı çekim ve bağlanma kuvveti.

Canlıların erkek ve dişileri arasında üreme sırasında birbirlerini çekmek ve birleştirmek için etki eden kuvvet.

Ortak özelliklere sahip bireyler veya nesneler arasında etki eden kuvvet.

Örnek olarak.

Birbirlerini çeken ve birbirlerine etki eden sıvı molekülleri arasında etki eden moleküller arası kuvvet.

Genel olarak birkaç canlı arasında etki eden, kendi canlılıklarını

geliştirmek için bir eş veya toplum oluşturan bir kuvvet.

İtme kuvveti. Bu bir enerji olacaktır.

Aşağıdaki içerikte olacaktır.

Bir A bireyinde, etrafındaki diğeri B bireyleriyle birlikte.

Kendisini ve diğeriğini karşılıklı olarak çeken, ayıran ve ayıran bir kuvvet.

Benlik ve ötekinin birliğini sürekli olarak reddeden karşılıklı güç.

Benlik ve ötekinin birliğini sürekli olarak yok eden ve geçersiz kılan karşılıklı güç.

Karşılıklı konumlarını sürekli olarak değıştiren ve dalgalandıran bir güç.

Ortak özelliklere sahip bireyler veya nesneler arasında etkili olan.

Örnek olarak.

Karşılıklı olarak ayrılmış olan ve birbirine yapışmayan bir mıknatısın N ve N kutupları arasında etki eden bir kuvvet.

Karşılıklı olarak ayrılmış ve birbirine yapışmayan bir mıknatısın S ve S kutupları arasında etki eden bir kuvvet.

Katyon ve elektron katyonu arasında karşılıklı olarak ayrılmış olan ve birbirine yapışmayan kuvvet.

Anyon ve elektron anyonu arasındaki karşılıklı olarak ayrılmış ve birbirine yapışamayan kuvvet. Elektrik akımının ve elektrik gücünün kaynağıdır.

Birbirine zıt nitelikteki bireyler veya nesneler arasında etki eden şey.

Örnek olarak.

Canlılar arasında etkili olan ve farklı canlı türlerinin üreme sırasında birbirlerinden ayrılmalarını ve birbirlerine bağlanmalarını engelleyen bir kuvvet.

Canlılar olarak insanlar arasında etkili olan ve farklı ırklardan insanların birbirlerinden ayrılmamalarını ve birbirlerine yapışmalarını sağılayan kuvvet.

İtme kuvveti.

Aşağıdaki içerikte olacaktır.

Bir A bireyinde, onunla çevresindeki diğer bir B bireyi arasında bir boşluk oluşturan bir kuvvet.

Boşluk. Aşağıdakilerden oluşacaktır.

Bir ışık penceresi. Işığın karanlığa doğru parladığı bir nokta. Dış dünyaya açık bir alan. Dış dünyaya açılan bir güvenlik deliği olan bir nokta.

Dolayısıyla. Bir itme aşağıdaki nitelikte olmalıdır.

Işık pencereleri oluşturma gücü. Dışarıdan gelen ışığı karanlık bir alana getirme gücü.

Açık bir pencere yaratma gücü. Dışarıdan kapalı bir alana açıklık getirme gücü. İç gizli bilgilerin kapalı bir alandan dışarıya sızmasını sağlama gücü. Bir savunma alanına karşı dış dünyadan yeni ve etkili bir saldırı getirme gücü.

İtme gücü.

Aşağıdaki içerikte olacaktır.

Bir A bireyinde, çevredeki diğer B bireyleri ile.

Karşılıklı bağları ve bağlantıları kırma, yok etme ve geçersiz kılma gücü.

Karşılıklı ilişkilerde kırılmalar, kopmalar ve çatlaklar yaratma gücü.

Çevresindeki diğer B bireylerinde ilişkisel yaralar yaratma gücü.

Çevredeki başka bir B bireyine karşı şiddet uygulama gücü. Bir A bireyinin çevresindeki başka bir B bireyi üzerinde şiddet yoluyla tahakküm kurma gücü.

Böyle bir güce sahip olmak, bir A bireyi için yeni bir olasılıktır

Çevredeki diğer B bireyinden ayrılmak.

Çevredeki başka bir B bireyine karşı devinimsel olarak gerileme, tersine dönme ve karşıtlık içinde olmak.

Çevredeki diğer B bireyleri ile davranışsal rekabet ve mücadele içinde olmak.

Başka bir B bireyine karşı isyan etmek, başkaldırmak, karşı saldırıya geçmek veya devrim başlatmak.

Çevresindeki diğer B bireylerinden davranışsal olarak bağımsız ve kendine güvenir hale gelmek.

Çevresindeki diğer B bireylerinin tahakkümünden kurtulmak ve

özgür olmak.

Bireyler arası, bireysel ve özgürce davranmak.

Her birey uzayda, herhangi bir zamanda, herhangi bir yönde yüksek hızda hareket eder.

Kişinin çevresindeki ortamda değişim veya çeşitliliğe neden olmak.

Kapalı bir ortamda boşluklar veya güvenlik delikleri oluşturmak.

İtme kuvveti.

Şunlardan oluşmalıdır

Enerjik maddede yetkinliğin kökü.

Örnek.

Bir gazın sıcaklığı ne kadar yüksekse, dağıtım gücünü genişletme olasılığı da o kadar yüksektir.

Viral canlılar. Sperm, sperm hücreleri ve genel olarak canlılardaki erkekler. Çevrelerindeki diğer canlılarla mücadele ve rekabet konusunda ne kadar bilinçli olurlarsa, rakiplerine karşı hayatta kalma ve arkalarında kendi genetik yavrularını bırakma olasılıkları da o kadar artar.

Çekim gücü.

Aşağıdakilerden oluşacaktır.

Birbirleri arasındaki açık çatlakları çekme ve dikme, onları yeniden birleştirme ve mühürleme gücü.

Bir kez oluşmuş bir yarayı iyileştirme gücü.

Açık bir boşluğun ışık penceresini yeniden kapatma ve muhafazakar güç. Daha önce ışıkla aydınlatılmış bir iç mekana karanlığı yeniden sokma gücü.

Açılmış olan boşlukları tekrar kapatma ve muhafazakar güç. Bunu yaparak. Daha önce var olan dış güvenlik açıklarını tekrar ortadan kaldırma gücü.

Bir zamanlar kopmuş olan tüm bağları veya bağlantıları yeniden kurma, yeniden yaratma ve orijinal durumlarına geri getirme gücü.

Böyle bir güce sahip olmak, bir A bireyinin aşağıdakileri yapmasını mümkün kılar

İlişkisel yaraları onarmak ve çevredeki başka bir B bireyi ile ilgili olarak ilişkiyi eski haline getirmek.

A bireyini terk eden başka bir B bireyini geri dönmeye zorlamak.
A bireyini terk eden diğer B bireyini A bireyine geri dönmeye zorlamak.

Başka bir B bireyini zorla A bireyinin kendisine geri getirmek.
Başka bir B bireyini zorla A bireyinin kendisine geri getirmek.
Diğer B bireyini zorla A bireyinin kendi bedeninde tutmak ve bağlamak.

Başka bir B bireyinin A bireyinin kendisinden ayrılması. Bunu yapmayı zorla imkansız hale getirmek.

Diğer B bireyinin A bireyinin kendisini terk etmesini zorla imkansız hale getirmek.

Diğer B bireyini A bireyine bağımlı olmaya zorlamak.

Diğer B bireyinin davranışlarını zorla kısıtlamak ve kontrol etmek.

Başka bir B bireyini sahip olduğu hareket özgürlüğü ve bağımsızlığından zorla mahrum bırakmak.

B bireyinin A bireyinin izni olmadan yerinde kalmasını temelde imkansız hale getirmek.

Diğer B bireyi üzerinde zalimce kontrolü sürdürmek.

Diğer B bireyini A bireyinden ayrılmaya ya da ona karşı isyan etmeye zorlamak.

B bireyi, A bireyinin kendisi tarafından kurulan bir hapisaneye zorla hapsedilir ve A bireyinin kendisi tek taraflı ve keyfi olarak B bireyini böyle bir hapisaneden çıkarmayı reddeder.

Diğer B bireyinin A bireyinin kendisine uyum sağlamaya zorlanması.

B bireyini A bireyinin kendisine uyum sağlamaya zorlamak.

B bireyini tek taraflı olarak A bireyinin keyfi olarak arzu ettiği şeyi yutmayı öğrenmeye zorlamak.

Diğer B bireyini tek taraflı olarak A bireyinin kendisiyle arkadaş olmaya zorlamak.

B bireyini tek taraflı olarak A bireyinin tutsağı ya da oyuncağı gibi davranmaya zorlamak.

Çekim gücü.

Aşağıdakilerden oluşacaktır.

Bir A bireyinde.

Etrafındaki diğer C varlıklarını A bireyinin içine çeken ve dahil eden güç.

İçerikler bir kez bu şekilde A bireyinin içine alındığında. Bu içerikleri A bireyinin altında sıkıca tutmaya devam etme ve asla bırakmama gücü.

Böyle bir güce sahip olmak A bireyinin aşağıdaki eylemleri yapmasını mümkün kılar.

Çevresindeki diğer C varlıklarını kendisine depolamak ve biriktirmek.

Çevredeki diğer C varlıklarını A bireyinin kendisine ait kılmak.

Çevredeki diğer C varlıklarına A bireyinin kendisi tarafından sahip olmak.

A bireyi tarafından bu tür sahiplikleri kendi özel mülkü olarak tutmaya ve korumaya devam etmek.

A bireyinin kendisi bu tür eylemleri sonsuza dek gerçekleştirmeye devam eder. Sonuç olarak.

A bireyinin kendisi, bir varlık olarak, kartopu gibi büyür, şişmanlar ve ağırlaşır.

A bireyinin kendisi de bir varlık olarak kartopu gibi büyür ve kendi kütlesini arttırır.

Sonuç. A bireyinin çevresine uygulayabileceği çekim gücü kartopu gibi büyümeye devam eder.

Sonuç. A bireyinin çevresindeki diğer C varlıklarını kendine çekme olasılığı artar.

A bireyinin etrafındaki diğer C varlığı, A bireyinin içine alınır ve A bireyinin kendisi tarafından korunur ve tutulur.

Sonuçta bunlar, A bireyinin sahip olduğu çekim gücünü daha etkili bir şekilde arttırmak için kaynak ve sermayedir.

A bireyinin kendisi, çevresindeki diğer C varlıklarını kendine çekmeye, depolamaya ve tutmaya devam eder.

Bu da A bireyinin kendi kütlesini arttırır.

Bu da A bireyinin kendi çekim gücünün artmasına neden olur.

Bunu yaparak, A bireyinin kendisi aşağıdaki yetenekleri kartopu

şeklinde artırabilecektir.

A bireyinin çevresindeki diğer C varlıklarını daha yüksek verimlilikle kendine çekme, depolama ve tutma yeteneği.

Bu, A bireyinin aşağıdakileri gerçekleştirmesini mümkün kılacaktır
A bireyinin kendisi kapitalizmin maddi dünyadaki iyi bir örneği haline gelmelidir.

Örnek.

Dev bir A yıldızı çevresindeki B yıldızlarından giderek daha fazlasını alır ve kendi içinde depolar.

Bunu yaparak dev yıldız A, kendisinin bir deve dönüşme hızını daha da artıracaktır.

Böyle bir dev A yıldızı için, çevresindeki B yıldızı, dev A yıldızının kendi devasa büyümesini daha da teşvik etmek için sermaye görevi görür.

Böyle bir dev yıldız A, uzayda genişleyen yıldızlar dünyasında tipik bir kapitalisttir.

Sonuç olarak.

Genel olarak maddenin doğasında var olan çekim gücü, genel olarak maddi dünyadaki kapitalizmin köküdür.

Genel olarak maddi dünyada kapitalizmin alt sınıfı. Örneğin, aşağıdaki gibi

Genel olarak canlılar topluluğu. İnsan toplumu. Bu tür toplumlarda kapitalizmin ortaya çıkışı ve sürekliliği.

Kapitalizm. Maddi dünyada yaygın olarak bulunan bir işleyiş ideolojisi olması.

Çekim gücü.

Aşağıdakilerden oluşacaktır.

Bir A bireyinde.

Etrafındaki diğer B bireylerini A bireyinin kendisiyle bir bağ veya bağlantı kurmaya durmaksızın zorlayan bir güç.

Çevresindeki diğer B bireyleriyle durmaksızın ahenkli ilişkiler üreten ve inşa eden bir güç.

Kendilerini A bireyinden ayırmak ve özgürleştirmek için çevresindeki diğer B bireylerinde ortaya çıkan tomurcuklar. Bu tomurcukları durmaksızın, acımasızca ve tamamen ezen güç.

Çevredeki diğer B bireylerinde kendilerini A bireyinin kendisinden kurtarmak için ortaya çıkan tomurcuklar. Bu tür tomurcukları sonsuza kadar ve merhametsizce ezmeye devam eden güç.

Böyle bir güce sahip olmak, bir A bireyinin aşağıdaki eylemleri gerçekleştirmesini mümkün kılmaktır.

A bireyinin kendisiyle olan uyumlu ilişkisini yok etmeye çalışan çevredeki diğer B bireyleri.

Örnek. A bireyinin kendisine karşı isyan, eleştiri veya muhalefet içinde hareket eden B bireyi.

A bireyinin kendisi, B bireyi üzerinde acımadan daha büyük bir çekim gücü uygular.

Sonuç.

Bireysel A'nın kendisi Bireysel B'yi Bireysel A'nın kendisine teslim olmaya ve boyun eğmeye zorlar.

Sonuç.

A bireyi, B bireyinin isyanını güçlü bir şekilde bastırmayı sorunsuz bir şekilde başarır.

Bu da B bireyini A bireyi ile yeniden uyumlu bir ilişki kurmaya zorlar.

Çekim gücü.

Nihai olarak aşağıdakilerden oluşmalıdır

Bir A bireyinde.

Etrafındaki diğer bireyler üzerinde zalimce kontrolünü sonsuza dek sürdüren bir güç.

Çekim gücü.

Bu bir güçtür.

Maddede korunumu gerçekleştiren güç.

Maddede korunum gücünün kökü.

Öncelikle aşağıdaki maddelerde bulunur.

Örnek olarak. Sıvılar. Genel olarak canlılar. Hücresel canlılar.

Dişiler. Yumurtalar. Katyon ve anyon çiftleri. Bir mıknatısın N ve S kutup çiftleri arasında.

İtme kuvveti.

Bu içerik

Maddede enerjik özellikleri gerçekleştiren bir kuvvet.

Maddede yıkıcılığı ve değişkenliği gerçekleştiren güç.

Maddedeki enerjinin kökü.

Öncelikle aşağıdaki maddelerde bulunacaktır.

Örnek. Gazlar. Virüsler. Erkek. Sperm. Anyon ve anyon çiftleri. Bir mıknaşın N-kutupları ve N-kutupları çiftleri.

Çekim gücü.

Şöyle olmalı.

Bir A bireyinde.

Başka bir B bireyini, A bireyinin kendisiyle bir ara bağlantı veya birbirine bağıllık durumunu sürdürmeye zorlayan bir güç.

Diğer B bireyini A bireyinin altında bağı ve kısıtlı tutan bir güç.

Diğer B bireyi için A bireyini kendisiyle uyumlu ve samimi bir ilişki kurmaya zorlayan güç.

B bireyinin varlığını A bireyinin varlığı ile birleştirme ve kendi içine çekme gücü.

Diğer B bireylerinin varlığını kendi içinde A bireyinin altında saklama ve saklama ve onları A bireyinin sahip olma hakkına sahip olduğu mülk ve sermayeye dönüştürme gücü.

A bireyinin kendi bedeninden diğer B bireylerini hareketsiz kılma gücü.

A bireyinin kendi kontrolü altında başka bir B bireyini hareketsizleştirme, sakat bırakma ve hareketsizleştirme gücü.

Diğer B bireyini A bireyinin kontrolü altına yerleştirme gücü.

Diğer B bireyinin A bireyinin kendi bedeninden hareket etmesini zorla yasaklama gücü.

Diğer B bireyinin A bireyinden ayrılmasını ve ayrılmasını zorla yasaklama gücü.

Diğer B bireyinin A bireyinin kendi kaynağından özgürleşmesini ve kurtulmasını zorla yasaklayan güç.

Çekim gücü.

Genel olarak maddi dünyada yerleşik yaşam tarzını oluşturan temel güç.

Örnek olarak. Nispeten sıcak ve nemli topraklarda, tarımsal halkların yerleşmesi ve toplumlarında kadınların baskın olması. Spesifik bir örnek. Çin. Japonya. Kore. Güney Rusya. Güneydoğu Asya ülkeleri. Pirinç, buğday ve tarla bitkileri yetiştiren toplumlar.

Bir bireyde A.

Böyle bir çekimin uygulanması. Aslında, aynı anda başka bir B bireyi tarafından A bireyine uygulanmaktadır.

Böyle bir çekim gücünün uygulanması. Karşılıklıdır. Çift yönlüdür. Bunun nedeni de budur. Çünkü çekim kuvveti genel olarak kütlesi olan bireyler tarafından evrensel olarak sahiplenilir. Örnek olarak. Modern fizikte “evrensel çekim” teriminin kullanılmaya devam edilmesi.

Bir A bireyinin başka bir B bireyine bağlanması, böyle bir çekim kuvvetinin uygulanmasına dayanır. Sonuçta bu karşılıklı bir bağlıdır. Örnek olarak. İnsan toplumu için klinik psikolojide karşılıklı esaret kavramı. Kavramın kökü, genel olarak maddi dünyadaki evrensel çekimden türetilmiştir.

İtme kuvveti.

Aşağıdakilerden oluşur.

Bir A bireyinde.

A bireyinin kendisinin başka bir B bireyinin altında serbestçe hareket etmesine izin veren bir kuvvet.

A bireyinin kendisini diğer B bireyinden uzaklaştırmasını sağlayan bir güç.

A bireyinin kendi varlığını diğer B bireyi altında hareketli ve akışkan hale getirme gücü.

A bireyinin kendi varlığını diğer B bireyinden özgürleştirme ve serbest bırakma gücü.

A bireyinin diğer B bireyine isyan etmesini, onu eleştirmesini ve sosyal olarak devrim yapmasını sağlama gücü.

A bireyinin B bireyinden gelen bağlantı ve ara bağlantı taleplerini tek taraflı olarak reddetmesini sağlayan güç.

A bireyinin B bireyiyle karşılıklı olarak antagonistik ve uyumsuz kalmasını sağlayan güç.

İtme.

Genel olarak maddi dünyada hareketli yaşam tarzları üreten temel güç olmalıdır.
Örnek olarak. Metalik katıların içindeki elektron sürülerinin sürekli serbest akış üretmesi. Elektrik enerjisi üretmeleri.

Çekim gücü.

Aşağıdaki içerikte olacaktır.

Bir A bireyinde.

Etrafındaki diğer B bireylerinin varlığını emen, birleştiren ve A bireyinin kendisine ekleyen güç.

Bunu yaparak. A bireyinin kendi varlığını daha büyük ve daha ağır hale getirme gücü.

Bu güç, genel olarak maddi dünyada kapitalizmin köküdür.

Böyle bir gücün kullanılması. Sınırsız, süresiz, sonsuza dek sürecek olması.

Böyle bir gücün kullanılması. Bireysel A içinde maddi sermaye birikimi üretmektir.

Farklı bireyler arasında içsel sermaye birikimi kitlesinde bir eşitsizlik yaratır.

Kapitalizmin varlığı böyledir. Genel olarak maddi dünyanın doğasında evrenselidir. İnsan toplumuna özgü bir konu hiç değildir.

Örnek olarak.

Kışın kar yağan bir bölge.

Bir kartopu yamaçtan aşağı yuvarlandığında kendiliğinden büyür ve ağırlaşır.

Bu şu olmalı.

Kartopu, kendi sermayeleşmesini gönüllü olarak gerçekleştiren bir kapitalisttir. O kartopunda hacim ve kütle arttıkça içsel sermaye birikiminin gerçekleşiyor olması.

Örnek.

Canlı bir varlık olarak insan. Kendi toplumu içinde.

Bir işletmenin diğer işletmeleri satın alması ve birleşmesi bir norm haline gelmiştir.

Bu tür işletmeler kendilerini gönüllü olarak yeniden

sermayelendiren kapitalistlerdir. Bu tür firmalarda sermaye varlıklarını artırdıkça iç sermaye birikimi meydana gelmektedir.

Genel olarak madde toplumunu oluşturan iki kuvvet. Çekim ve İtme.

Çekim kuvveti.

Aşağıdaki anahtar kelimeler tarafından oluşturulduğu.

Karşılıklı bağlantı kuvvetleri. Birbirine bağlanma kuvveti.

Koruma kuvveti. Bakım kuvveti.

Bağlayıcı kuvvet. Bağlayıcı kuvvet. Yerleşme gücü. Ait olma gücü.

Kapanış gücü.

Birleştirme ve kaynaştırma gücü. İç uyumun gücü. İç işbirliğinin gücü. İçsel müzakerenin gücü.

İyileştirme gücü. Restorasyonun gücü.

İçsel özümseme. İçsel sahiplenme. İçsel depolama gücü. İç birikim gücü. İçsel sermaye artırma gücü.

Kişinin kendi kütlesinin ağırlığını arttırma gücü. Kendi kendini çekerek kapitalizmi geçme gücü.

İtme gücü.

Aşağıdaki anahtar kelimeler tarafından oluşturulmalıdır

Karşılıklı ayırma gücü. Karşılıklı ayrılma kuvveti.

Enerji. Aktif kuvvet. Motor gücü. Çalışma gücü. Kazanma gücü.

Özgürleştirme gücü. Özgürleştirme gücü. Bağımsız olma gücü.

Ayrılma gücü. Bireyciliğin gücü. Bağımsız hareket etme gücü.

İsyanın gücü. Eleştiri gücü Objektif olma gücü.

Yok etme gücü. Kopukluk gücü. Analitik güç. Çeşitlilik yaratma gücü. Hızlı hareket etme gücü.

Bağılılıktan kurtulma gücü. Mülkiyetsizliği kabul ettirme gücü.

Mülkiyeti elden çıkarma gücü. Borç alma gücü.

Kişinin kendi kütlesini azaltma gücü.

Çekim kadar itimin de genel olarak maddi toplumun önemli bir bileşeni olduğu gerçeği.

Örnek olarak.

Karşılıklı ayrılma. İsyân. Liberalleşme.

İtmenin doğası asla antisosyal değildir.

İtme, genel olarak madde toplumunun bir başka bileşenidir.

İtme, enerjik maddenin önemli bir özelliği ve gücüdür.

Örnek olarak.

İtme eylemi, genel olarak canlılar toplumunda enerjik erkeğin önemli bir özelliği ve avantajıdır.

Bu, bir canlı olarak insan toplumunda da geçerlidir.

İticiliğin gösterilmesi, insan toplumunda enerjik erkeklerin önemli bir özelliği ve avantajıdır.

Erkek egemen toplumlarda iticiliğin sosyal değeri nispeten yüksektir. Örnek. Batı ülkelerindeki mevcut sosyal sisteme yönelik eleştirel bir ruha vurgu.

Ek içerik. 2024 Eylül sonu.

Bölüm 2. Geleneksel fizikte

Dünya'nın yerçekimi,

potansiyel enerji ve korunum

kuvvetleri kavramları.

Bunların yerini tamamen

alacak yeni, yukarı doğru

uyumlu bir bakış açısına

duyulan ihtiyaç. Nihai hedef

olarak genel olarak maddedeki

çekim ve itme yasalarının

açıklığa kavuşturulması ihtiyacı. Genel olarak maddedeki fizik yasalarının incelenmesinde yeni aşılması gereken geleneksel toplumsal değerler.

Aşağıda anlatılanların küçük bir açıklaması.
Geleneksel fizikte yer çekimi, potansiyel enerji ve kuvvetin korunumu kavramları. Bunların yerini tamamen alacak yeni, yukarıya doğru uyumlu bir bakış açısına ihtiyaç vardır. Böyle bir bakış açısına dayanarak, gelecekteki fiziğin nihai hedeflerinden biri aşağıdakileri aydınlatmak olmalıdır Genel olarak maddedeki çekim ve itme yasaları. Genel olarak maddenin fiziksel yasalarının incelenmesinde, geleneksel fizikçilerin sahip olduğu mevcut sosyal değerlerin üstesinden gelinmesi gerekmektedir.

Geleneksel fizikte nesne hareketinin görülme şekli. Aşağıdakilerden oluşur.
Dünyanın yerçekimi, dünyanın yere yakın yüzeyinden yüksekte bulunan nesnelerin hareketinin yere düşmesine neden olur. Bu tür nesneler yere düşüşleri sırasında geçici olarak kinetik enerjiye sahip olurlar.
Böyle düşen bir nesnede yeni kinetik enerji oluşumu. Bu tür olaylar geleneksel fizikte bir potansiyel enerji deposunun sindirilmesi olarak görülmüştür.
Dışarıdan bir gözlemcinin bakış açısına göre. Bu potansiyel enerji cisimde önceden depolanmış ve saklanmış gibi görünür.
Bu tür olgular geleneksel fizikte öncelik sırasına göre aşağıdaki

isimlerle anılmaktadır. Korunum Kuvveti.

Ancak. Geleneksel fizikte cisim hareketinin bu şekilde anlaşılması, genel olarak cisimler üzerindeki yerçekimi kuvvetinin işlevinin evrensel olarak kavranması için aslında uygun değildir.

Böyle bir anlayış gelecekte yerini aşağıdakilere bırakmalıdır.

İki A ve B bireyi arasındaki çekme yarışması her zaman önceden gerçekleşir.

Daha güçlü olan A bireyi, yarışmayı kazanarak daha zayıf olan B bireyini tek taraflı olarak kendine doğru çekmeye devam edebilir. Çekim gücü daha zayıf olan B bireyi böyle bir yarışmayı kaybeder ve tek taraflı olarak çekim gücü daha güçlü olan A bireyine doğru çekilmeye devam eder.

B bireyi için dayanak noktası, çekici A tarafından önceden belirlenmiş ve kendisine doğru çekilmiştir.

B bireyi iskeleye ulaşana kadar çekici A bireyine doğru çekilmeye devam eder.

B bireyi sonunda iskeleye çarpar ve hareket etmeyi durdurur. Böyle bir durma ya da hareketin sona ermesi. Bu, çeken A bireyi tarafından uygulanan çekimin etkisidir.

Bu tür bir hareketin durması, iskele herhangi bir nedenle tekrar çökene kadar yürürlükte kalacaktır.

Bu tür bir hareketin durdurulması aşağıdaki koşullar geçerli olduğu sürece geçerlidir.

Çeken A bireyinin çekim gücü devam etmelidir. Çeken A bireyinin kütesinin büyüklüğü devam etmeye devam etmelidir.

Geleneksel fizikte yerçekimi ve potansiyel enerjinin açıklanması.

Dünyanın yerçekimi, dünyanın yere yakın yüzeyinden yüksekte bulunan nesnelerin hareketinin yere düşmesine neden olur.

Bu tür nesneler yere düşüşleri sırasında geçici olarak kinetik enerjiye sahip olurlar. Bu tür kinetik enerjinin kaynağı potansiyel enerji olarak adlandırılır.

Bu içerik aşağıdaki içerikle değiştirilmelidir

Genel olarak maddi dünyadaki çekim ve itim yasaları.

Daha güçlü bir çekime sahip olan bir A bireyi tarafından çekimin uygulanmasıyla. Daha zayıf olan A bireyinin yakınında bulunan ve daha güçlü olan A bireyi tarafından çekilen B bireyinin hareketine neden olur.

B bireyi, daha güçlü olan A bireyi tarafından belirlenen dayanak noktasına doğru hareketi sırasında geçici olarak kinetik enerjiye sahip olur.

Bu kinetik enerjinin oluşumu A bireyinden B bireyine uygulanan çekim kuvvetinden kaynaklanmaktadır.

B bireyi, daha güçlü bir çekim kuvvetine sahip olan A bireyinin kurduğu iskeleye ulaştığında. B bireyinin kinetik enerjisi aşağıdaki içeriğe dönüştürülür ve B bireyinden kaybolur.

A ve B bireylerinin her birindeki kurucu parçacıklar arasındaki bağlar ve bağlantılar.

Bunların, A ve B bireylerinin her birindeki kurucu parçacıklar arasındaki koruma kuvvetlerinin uygulanmasının ürünü olduğu. Kinetik enerjilerini kullanarak onları yok etmek. Bunu yaparken ısı üretilir. B bireyinin kinetik enerjisi bunların gerçekleştirilmesi için tüketilir ve bunlar yok edilir.

Yukarıda anlatılanlarda, çekici kuvvetin yanı sıra itici kuvvetin uygulanması da aynı anda göz önünde bulundurulmalıdır.

İtici kuvvetin gücü, yukarıda açıklandığı gibi uygulanan çekici kuvvetin gücünden çıkarılmalı ve sayısal hesaplamalar yapılmalıdır. Bazı durumlarda, aşağıdaki olayların meydana gelebilmesi için yeterli olasılık vardır.

İki A ve B bireyi arasında uygulanan itme kuvvetinin gücü, iki A ve B bireyi arasında aynı anda uygulanan çekim kuvvetinin gücünü aşar.

Bu durumun A ve B bireylerinin birbirlerinden zıt yönlerde uzaklaşmalarına neden olması.

A ve B bireylerinin maddi yapısının, A bireyinin yerçekimsel çekiminden kaynaklanan kinetik enerjiyi kullanan B bireyi tarafından tahrip edilmesi. Sonuçta, bu bir tür itme kuvvetidir. Bu durumda, A bireyinin çekici kuvveti B bireyinin itici kuvvetine dönüşür. Çekimin itime dönüştürülmesi.

Bu, gelecekteki fizikte benimsenmesi gereken bir bakış açısıdır. Sadece dünya üzerindeki veya yakınındaki cisimlerin hareketiyle

sınırlı kalmayın.

Araştırmanızı, karasal ve dünyaya yakın cisimlerin hareketinin matematiksel olarak anlaşılması ve yeniden üretilmesiyle sınırlamayın.

Dünya ve çevresiyle sınırlı olmayan, tüm maddi dünyadaki tüm maddi bireyler için ortak olan kapsamlı bir üst bilgi sınıfı elde etmek.

Böyle bir bilgi edinmeye odaklanın.

Geçerliliği dünya ve çevresiyle sınırlı olan fiziksel hareket yasaları. Tüm maddi bireyler için ortak olan genel bir üst sınıfın bakış açısından yalnızca bir alt sınıfın sınırlı bakış açılarına dayanırlar. Böyle bir alt sınıfın sınırlı bakış açısından ayrılmak yeni bir gerekliliktir.

Bunu başarabilmek için geleneksel fizikçilerin sahip olduğu sosyal değerlerin düzeltilmesi gerekmektedir. Bu değerler aşağıdaki gibidir.

İnsanı dünyanın merkezine yerleştiren bir dünya görüşü. İnsanı dünyanın tepesine yerleştiren bir dünya görüşü. İnsan varlığı ile varlığın geri kalanı arasında keskin bir ayrım yapmaya zorlayan bir değer sistemi.

Örnek olarak. Doğal şeyler ile insan yapımı şeyler arasında ayrım yapan bir değer sistemi. Batı ülkeleri ve Orta Doğu merkezli, tüm dünyada inanılan tek tanrılı bir değer sistemi. Yahudilik. Hristiyanlık. İslam. Yaratıkları göksel bakış açısı.

Araştırma perspektifini tek taraflı olarak sadece yeryüzünden veya yeryüzüne yakın bir noktadan bakacak şekilde sınırlayan değerler. Örnek olarak. Dünya üzerindeki ya da yakınındaki kaynaklar için yarışı kazanmaya yönelik pragmatik bir bakış açısı. Sadece bu tür kar odaklı bir bakış açısı arayan yatırımcı benzeri bir biyolojik değer sistemi.

Dünya üzerinde ve yakınında insanların yaşadığı dünya ile uzayın geri kalanı arasında zorla ayrım yapan bir bakış açısı. İnsan dünyasını doğal dünyanın geri kalanından zorla ayıran bir bakış açısına dayanmaktadır.

Mevcut insan fizikçileri dünya ve değerleri hakkında ancak böyle bir görüşe sahip olabilirler. Mevcut insan kapasitesinin sadece dünya üzerinde ya da yakınında yaşamakla sınırlandırılmasına dayanmaktadır.

Tüm maddi dünya için ortak olan genel fizik yasaları üzerine araştırmaların gelecekteki ilerlemesinde, dünya ve çevresiyle sınırlı yukarıdaki dar bakış açılarından yeni bir kurtuluş ve özgürlük gerekli olacaktır.

**Ek içerik. 2024 Kasım başı.
Muhafazakar malzemelerde iç ısıtma ve iç lüminesans oluşum mekanizmaları. Tutucu malzemelerde termal enerjinin içsel olarak tutulma mekanizması. Malzemenin bileşenleri arasındaki yerçekimsel çekimin büyüklüğü arasındaki ilişki. Muhafazakar bir madde içinde muhafazakarlık ve enerjetğin bir arada varoluşu. Diyalektik**

**madde olarak muhafazakar
madde. Enerjik eylemler olarak
patlamaların periyodik
tekrarlarının meydana gelmesi
ve bunların muhafazakar
madde içinde derhal yeniden
yerleşmesi.**

Muhafazakar madde.

Bileşen parçacıkların güçlü bir karşılıklı çekim vasıtasıyla iç kısımlarında evrensel olarak toplanması ve bir araya getirilmesi. İçindeki kurucu parçacıklar daha merkezi bir konum elde etmek için sürekli bir iç mücadele halindedir.

Bu iç mücadelenin itici gücü iç parçacıkların birbirlerini çekmesidir.

Bu, iç parçacıklar arasındaki bir çekim egzersizidir.

Bu, kümelerin evrensel oluşumudur.

Evrensel yüzey oluşumudur. İç gizliliği elde etmektir.

Yuvarlak bir küre şeklini oluşturmaktır. Yuvarlak bir görünüm

almaktır. İçsel uyumu dışsal olarak oluşturmaktır. Örnek olarak. Bir damla su. Bir yıldız.

Muhafazakar madde.

İçindeki bileşen parçacıklar sürekli olarak birbirleri üzerinde güçlü bir karşılıklı çekim kuvveti uygularlar.

Böyle bir çekim kuvveti.

Diğer parçacıkların hareketini frenlemeye eşdeğerdir.

Diğer parçacıkların hareketini bastırmaya eşdeğerdir.

Isı. Bir parçacığın ya da bir bireyin titreşimi olarak algılanabilir.

Bir bireyin hareketi bir dış kuvvet tarafından bastırıldığında ve bastırıldığında.

Kinetik enerjinin termal enerjiye dönüştürülmesi.

Bir bireyin hareketi, etrafındaki diğer bireylerin çekimi tarafından

kontrol edildiğinde ve bastırıldığında.

Bu bireyin hareketi titreşime dönüştürülür.

Bu kinetik enerji termal enerjiye dönüştürülecektir.

Sonuç olarak. Birey ısı üretir.

Birey hipertermal hale geldiğinde. Birey ışık yayar. Birey çevresine ışık saçarak hale gelir. Birey çevresine ışık saçarak hale gelir.

Bir bireyin çevresindeki başka bir bireyin hareketine olan çekim derecesi. Çekim derecesi ne kadar büyükse, birey o kadar fazla ısı ve ışıltı üretir.

Bir bireyin etrafındaki başka bir bireyin hareketine olan çekim derecesi. Aşağıdakilerden oluşur

Bir bireyin serbest hareketinin etrafındaki diğer bireyler tarafından engellenme derecesi. Büyüklük derecesi.

Bir bireyin serbest hareketi üzerinde çevresindeki diğer bireylerden gelen frenleme veya kısıtlama kuvvetinin derecesi.

Çevresindeki diğer bireylerden gelen böyle bir çekme kuvvetinin büyüklüğü. Muhafazakar bir maddede, merkeze veya merkezi bölgeye doğru gidildikçe artma derecesi.

Sonuç.

Muhafazakar bir maddede.

Merkezine ya da çekirdeğine doğru gidildikçe.

Bileşenleri arasındaki uyum ve yoğunlaşma o kadar büyük olur.

Yoğunlaşma ve aşırı kalabalıklaşma derecesi artar.

Kütlesinin derecesi ne kadar artarsa, o kadar ağırlaşır.

Daha ağır hale gelir.

Muhafazakar bir maddede.

Merkezine veya çekirdeğine daha fazla gider.

Bileşenleri arasındaki karşılıklı çekimin derecesi artar.

Bileşenlerinin birbirlerini aşağı çekmek için verdikleri iç mücadelenin derecesi artar.

Bileşenleri arasındaki frenleme derecesi artar.

Bileşenler arasındaki frenleme kuvvetinin derecesi artacaktır. Bu daha yüksek bir basınçtır.

Bileşenlerinin karşılıklı uyum oluşturu kuvvetinin büyüklük derecesi artar.

Her bir bileşenin serbest hareketinin titreşime dönüştürülme derecesi artar.

Bileşenlerinin her birinin ısı üretme ve ışık yayma derecesi artar.

Daha fazla ısınır. Daha parlak hale gelir.

Sonuç.

Muhafazakar maddenin doğası gereği bir vücut sıcaklığı vardır. Kütlesi arttıkça vücut sıcaklığı merkezinde veya çekirdeğinde daha sıcak hale gelir.

Muhafazakar bir maddede.

Merkezine ya da merkezi kısmına daha fazla gider.

Gizli ısı ve ısı depolama derecesi artar.

Termal enerji depolama derecesi artar.

İç enerji depolama derecesi artar.

Böyle bir enerji. Bu kinetik enerji değil, termal enerjidir.

Sonuç.

--

Çekici kuvvet. Korunum kuvvetleri. Termal enerjinin kaynağı olduklarını.

Böyle bir termal enerji. Dışarıdaki diğer maddelere karşı kinetik enerji veya itme kaynağı olabilirler.

Ancak. Bu termal enerji, muhafazakar malzemenin en iç kısmında gizlidir.

Yüksek ısı enerjisini tutan muhafazakar malzemenin bir parçası.

Bu kısım dış dünyadan kopuktur ve dış dünya ile teması imkansız kılar.

Bu termal enerjinin kinetik enerjiye ya da itmeye dönüşmesi. Bu pratikte imkansızdır.

Termal enerji tutulmaya ve depolanmaya devam eder. İşlevi bir termosunkiyle aynıdır. Isı tutan maddenin sera haline gelmesiyle sonuçlanacaktır.

Böyle bir ısı tutma ve depolama dış temasın engellenmesiyle sağlanır.

Böyle bir hipertermalite. Maddenin derinliklerinde depolanır. Dış dünyadan olduğu gibi tanınmaz. Sadece maddenin merkezine sızarak fark edilebilir.

Örnek olarak. Dünyanın iç kısmındaki yüksek ısı. Dış dünyadan sadece aktif volkanik patlamalardan lav ve magma çıkışı ile tanınabilir.

Ancak. Eğer bu koruyucu malzemenin tamamı hipertermalize olmuşsa. Eğer bu koruyucunun yüzeyi de hipertermalize olmuşsa. Böyle bir hipertermalite. Dış dünya tarafından yeterince tanınabilir olmalıdır. Örnek olarak. Bir yıldız tarafından yayılan yüksek ısı. Güneş tarafından yayılan yüksek ısı.

Böyle bir merkezde gizli ısı enerjisinin birikmesi. Maddenin iç

basıncında bir artışa neden olmalıdır.

Böyle bir iç basınç belirli bir sınırın ötesine geçtiğinde. Dış püskürmelere, patlamalara ve devrimlere yol açabilir. Bir histeri krizine karşılık gelir. Örnek olarak. Yeryüzündeki aktif bir yanardağın patlaması.

Muhafazakar bir maddede iç basınçtaki böyle bir artışın normalleşmesi. Muhafazakar maddede bu tür dış patlamaların, patlamaların, devrimlerin ve histeri paroksizmlerinin düzenliliğidir. Örnek olarak. Yeryüzündeki aktif yanardağların düzenli patlamaları. İnsanların iç memnuniyetsizliklerinin sürekli birikmesi ve bunun canlı bir varlık olarak insan toplumunda yol açtığı sosyal devrimlerin periyodik olarak patlak vermesi. Kadınlarda duygusal patlamaların ve histerik nöbetlerin düzenli olarak meydana gelmesi. Muhafazakar maddede bu tür patlayıcı eylemlerin patlak vermesinden sonra. Böyle bir muhafazakar maddenin derhal muhafazakar doğasına geri dönmesi ve tekrar sakinleşmesi ve yerleşmesi.

Örnek olarak. Yeryüzündeki aktif bir yanardağın patlamadan sonra sakinleşmesi. Bir canlı olarak insan toplumunda bir devrimden sonra sakinleşme ve sükunetin yeniden sağlanması.

--

Çekici kuvvet. Korunum kuvvetleri. Bunlar ısı enerjisinin kaynağıdır.

Böyle bir termal enerji. Maddenin yüksek sıcaklığını meydana getirirler. Maddenin ısıldamasına neden olurlar.

Ancak. Bu ışık, muhafazakar maddenin en iç kısmında gizlidir. Tutucu maddenin yüksek parlaklıktaki ışığı tutan kısmı.

Bu kısım engellenmeli ve dış dünya ile teması imkansız olmalıdır.

Böyle bir parlaklık. Dış dünya tarafından olduğu gibi tanınmaz.

Sadece böyle bir merkezi kısma sızarak tanınabilir.

Ancak dış dünyadan onu olduğu gibi tanımak mümkün değildir.

Eğer koruyucu sadece merkezinde değil, aynı zamanda dış kenarında da yeterince ısıtılmış ve parlaksa, koruyucunun yüzeyi de oldukça ısıtılmış ve parlak olacaktır. Eğer bu koruyucunun yüzeyi de hipertermalize ve parlak ise.

Böyle bir ısıldama. Dış dünyadan yeterince tanınabilir olması.

Örnek olarak. Sabit bir yıldız tarafından yayılan ışık veya parlaklık.

Güneş tarafından yayılan ışık ya da parlaklık. Aktif bir volkanik patlama sırasında dışarı doğru akarken dünyanın iç kısmındaki sıcak magmanın ısıldaması.

Bir madde içindeki bileşenleri arasındaki yerçekimsel çekim derecesinin büyüklüğü. Aşağıdaki içeriktir.

Bir maddedeki muhafazakarlığın büyüklüğü. Bir maddenin muhafazakar bir madde olarak kabul edilebilme derecesinin büyüklüğü.

Büyüklüğü, madde içindeki kohezif ve yoğunlaştırıcı kuvvetlerin büyüklüğü ile orantılıdır.

Büyüklüğü, madde içindeki yoğunluğun büyüklüğü ile orantılıdır.

Büyüklüğü, madde içindeki kütlenin büyüklüğü ile orantılıdır.

Büyüklüğü, maddenin ekzotermik ve lüminesan özelliklerinin büyüklüğü ile orantılıdır.

Büyüklüğü, maddenin içindeki ısı enerjisi ve ışık enerjisinin büyüklüğü ile orantılıdır.

Sonuç.

Muhafazakar bir maddenin merkezinde veya merkezi kısmında, muhafazakar ve enerji özelliklerin bir arada bulunması.

Muhafazakarlık. Hareketin yavaşlaması, durması veya yasaklanması ile sonuçlanması. Yer çekimine yol açması.

Enerjetiklik. Hareketin hızlanmasını sağlar. İtme meydana getirmesidir.

Muhafazakar bir maddenin merkezinde veya çekirdeğinde, bu tür karşılıklı çelişkili özellikler bir arada bulunur.

Bu enerjiliklik, muhafazakar maddenin merkezinde ya da çekirdeğinde gizli ısı şeklinde bulunur. Bu tür enerji özellikler maddenin doğasında var olan muhafazakar yapıyla çelişir.

Sonuç.

Muhafazakar bir maddenin merkezi ya da çekirdeği diyalektik bir madde haline gelir.

Bu tür özellikler genel olarak canlıya böyle bir muhafazakar maddenin bir türü olarak aktarılır.

Genel olarak böyle bir canlıda.

Canlı hücre muhafazakar bölünmeden sorumludur ve virüs enerji bölünmeden sorumludur.

Kadın muhafazakar bölümden, erkek ise enerji bölümden sorumludur.

Hareketsiz yaşam tarzı toplumu. Kadın egemen toplum. Örnek olarak. Çin. Rusya. Kore. Japonya. Güneydoğu Asya ülkeleri. Bir toplumun hareketi ve bileşimi muhafazakar bir madde olarak görülebilir.

Toplumun içi, insanları arasında normalleştirilmiş bir çekişme ve iç çatışma yeridir.

Toplumun içi sıcak, sera benzeri bir ortamdır.

Toplumun çekirdeği sıcaktır. Toplumun gizli enerji kaynağıdır.

Toplumun çekirdeği olarak şehir veya kent merkezi. Çevresindeki alanlardan daha sıcaktır ve daha parlaktır.

Muhafazakar bir maddede.

Kütlesi ne kadar büyükse.

Isı üretme ve ısıldama derecesi daha büyük olacaktır.

Örnek olarak.

Yıldızlar dünyasında. Dev bir yıldız, küçük bir dünyadan daha sıcak ve daha parlaktır.

Ancak. Küçük yıldızlar da biraz daha ekzotermik ve parlaktır.

Örnek. Dünyanın kendisi de güneş ışığını yansıtmanın yanı sıra kendi başına ısı üretir ve ışık yayar.

Maddi bir varlıktaki hareket eden kuvvetin büyüklüğü.

Maddi bir varlığın ivme veya hızının büyüklüğü.

Maddi bir varlıktaki kinetik enerjinin büyüklüğü.

Bunlar o bireydeki itici kuvvetin büyüklüğüne karşılık gelmelidir.

Maddi bir varlıktaki durdurma kuvvetinin büyüklüğü.

Maddi bir varlıktaki yavaşlama fren kuvvetinin büyüklüğü.

Maddi bir varlıktaki gizli ısı enerjisinin büyüklüğü.

Bunlar, bireydeki çekici kuvvetin büyüklüğüne karşılık gelmelidir.

Enerjik malzemelerde serbest hareket meydana gelmelidir.

Öte yandan.

Muhafazakar bir maddenin çekirdeğinde, serbest hareketin durması

nedeniyle gizli ısı üretilir.

Bu gizli ısının sürekli birikmesi, maddenin içinden patlamalara, infilaklara ve devrimlere neden olur.

Sonuçta bunlar geçici ve anlık enerjik eylemlerdir.

Bu şu anlama gelir.

Muhafazakar madde periyodik ve geçici olarak enerjik bir madde olarak hareket eder. Ancak daha sonra hemen bir koruyucu olarak özüne geri döner. Durum kısa süre içinde yatışacaktır.

muhafazakar madde, normalde ana koruyucu doğasında sakin kalırken, periyodik olarak anlık bir patlamaya neden olur ve ardından hemen kendini sakinleştirir.

Bu tür özellikler genel olarak canlılar tarafından koruyucu olarak miras alınır.

Bu tür özelliklerin biyolojik toplumun bir üyesi olarak insan toplumuna geçmesi.

Genel olarak muhafazakar maddelerde. Kendi iç merkezlerinden düzenli olarak püskürmeler, patlamalar ve devrim eylemlerinin meydana gelmesi. Bu tür olayların kaçınılmaz olması.

Genel olarak muhafazakar maddelerdeki bu özelliklerin bir alt sınıf olarak genel olarak canlılara da yayılması. Bunlar aşağıdaki gibidir.

Genel olarak canlılarda. Kendi iç merkezlerinden periyodik olarak püskürmelerin, patlamaların ve devrim eylemlerinin ortaya çıkması.

Bu tür olayların kaçınılmazlığı.

Biyolojik bir toplumda. Bu toplumun iç merkezlerinden düzenli olarak patlamaların, infilakların ve devrim eylemlerinin meydana gelmesi. Bu tür olaylar kaçınılmazdır.

Genel olarak canlılardaki bu özelliklerin bir alt sınıf olarak insana da yayılması. Aşağıdakilerden oluşur.

İnsan bireyinde. Kendi iç merkezlerinden düzenli olarak patlamaların, infilakların ve devrim eylemlerinin ortaya çıkması. Bu tür olayların kaçınılmazlığı.

İnsan toplumunda. Bu toplumun iç merkezlerinden düzenli olarak patlamaların, infilakların ve devrim eylemlerinin meydana gelmesi.

Bu tür olaylar kaçınılmazdır.

Ek Açıklama. 2024 Aralık başı.

**hem çekim hem de itmeyi
hesaba katmak için Python3'ün
çoklu işlem yeteneklerinden
yararlanan genel amaçlı bir
malzeme davranışı simülasyon
programı. İlk sıfırdan sürümü
için kaynak kodu.**

[Source Code _1](#)

**Ek içerik. 2025 Ocak başı.
Protonlar ve elektronlar
arasındaki karşılıklı ilişkiler,
maddenin molekül ve
atomlarının yapısında çekim ve
itme, korunum ve enerjetik,
dişilik ve erkeklik. Maddedeki
kimyasal reaksiyonlar ve
bunların korunum ve enerjetik**

ile ilişkisi. Maddi bireylerde genel sosyal teori. Biyolojik sinir sistemlerinde itme çıktısının gerçekleştirilmesi. Görelilik ve bunun hareketlilik ve hareketsizlikle ilişkisi.

Protonlar ve elektronlar arasındaki karşılıklı ilişkiler, maddenin molekül ve atomlarının yapısında çekim ve itme, korunum ve enerjetik, dişilik ve erkeklik.

Maddenin atomlarında.

Nispeten büyük olan ve atomun merkezinde yer alan proton, çevresine çekici bir kuvvet uygular. Böyle bir proton, çevresindeki elektronları kendine çeker.

Elektronlar nispeten küçüktür ve atomun çevresinde bulunurlar, kendi başlarına serbestçe hareket etmeye çalışırlar ve birbirlerine itici bir kuvvet uygularlar. Böyle bir elektron yakındaki protonlar tarafından kendine çekilir.

Nötronlar nötrdür ve protonlar ile elektronlar arasındaki çekimle ilgileri yoktur. Bu tür nötronlar, protonla birlikte atomun kütesini artırarak atomun sahip olduğu çekim kuvvetinin artmasına katkıda bulunur.

Protonlar ve elektronlar birbirlerini güçlü bir şekilde çekerler. Bu karşılıklı çekim, bir mıknatısın N ve S kutupları arasındaki çekime benzer.

Bu karşılıklı çekim, canlılarda dişi ve erkek arasındaki çekime benzer.

Protonlar çekici bir kuvvet uygulayan varlıklardır. Bu tür protonlar çekim yapan bireylerdir. Bu tür protonlar, muhafazakar bir kuvvet uygulayan muhafazakar bir madde türüdür.

Elektronlar itici varlıklardır. Böyle bir elektron itici bir varlıktır. Bu tür elektronlar enerji uygulayan bir tür enerjik maddedir.

Molekül. Atomların bağlanmasıyla yeni oluşan üst düzey bir bileşen. Bu tür üst düzey bireyler veya parçacıklar.

Kütleçekimsel ya da muhafazakar kuvvetleri uygulayan. Çekici madde. Muhafazakar maddeler. Nispeten büyük bir kütleye veya hacme sahip olmalıdırlar. Sahip oldukları kaynakları ve sermayeyi depolamalı ve biriktirmelidirler. Zengin ve devasa olmalıdırlar. Nispeten yavaş, hareketsiz ve yerleşik olmalıdırlar. Örnek olarak. Atomdaki bir proton. Bir moleküldeki sıvı. Canlı bir hücre, bir yumurta ya da canlı bir dişi.

İtme veya enerji uygulayıcıları. İtici madde. Enerjik maddeler. Nispeten küçük bir kütleye veya hacme sahip olmalıdırlar. Sahip oldukları kaynakları ve sermayeyi her seferinde enerjiye dönüştürerek tüketmeli ve tüketmelidirler. Arındırıcı ve azaltıcı olacaklardır. Nispeten hızlı, aktif ve hareketli olacaklardır. Örnek olarak. Atomlardaki elektronlar. Moleküllerdeki gazlar. Canlılardaki virüsler, spermiler ve erkekler.

Bir atomda bulunan elektron sayısı. Elektron değeriği. Değerinin büyüklüğü, bir protonun bir elektron üzerinde uygulayabileceği çekim kuvvetinin büyüklüğü ile belirlenir.

Bir atomun en üst yüzeyindeki elektronlar.

Bu tür elektronlar diğeri atomlar tarafından yoksun bırakılmaya tabidir.

Böyle bir alma işlemini gerçekleştirmek için, alınacak elektron ile onun sahibi olan proton arasındaki bağı koparmak gerekir.

Böyle bir mahrum bırakma işleminin gerçekleştirilebilmesi için, mahrum bırakılacak elektronun sahibi olan protondan ayrılması gerekir.

Bu tür elektronların orijinal protonlarından koparılması ve sıyrılması. Bunu başarmak için mevcut durumu yok eden bir enerji girişi gereklidir.

Yeni protonun aldığı elektronlar üzerinde uyguladığı çekim kuvveti. Böyle bir çekim kuvveti, elektronlarından arındırılmakta olan proton için dışarıdan gelen bir enerji kuvvetine karşılık gelir. Bir proton için korunum kuvvetinin uygulanması, diğer proton için enerjik kuvvetin kabulüne dönüşür. Bu, aşağıdaki içeriktir. Muhafazakar bir kuvvetin enerjik bir kuvvete dönüşmesi. Bir proton için çekici bir kuvvetin uygulanmasının diğer proton için itici bir kuvvetin kabulüne dönüşmesi. Aşağıdaki içeriktir. Çekimin itime dönüşmesi.

Bir atomun yüzeyindeki bir elektron. Böyle bir elektron diğer atomlarla paylaşılacak bir nesne haline gelir. Kovalent bağ aşağıdaki gibidir. Birbirlerinin elektronlarına yeterince sahip olmayan atomların karşılıklı olarak elektronlara sahip olması. Bu, her bir atomun sahip olduğu elektron sayısındaki eksikliği gidermesine ve kendisini durum açısından stabilize etmesine olanak tanır.

Bir atomun çevresindeki diğer atomlardan elektron alabilme miktarı.

Bir atomun çevredeki diğer atomlardan yeni elektronlar alma olasılığı.

Bir atomun çevresindeki bölgedeki diğer atomlarla elektron paylaşma yeteneğinin büyüklüğü.

Bir atomun çevresindeki başka bir atomla yeni bir elektron paylaşma olasılığı.

Bunlar aşağıdakiler tarafından belirlenecektir.

Atomun merkezindeki çekim, sahip olduğu elektronların alındığı çevredeki atomlarınkinden daha büyüktür. Atomun kütlesi, sahip olduğu elektronların alındığı çevredeki atomların kütlesinden daha büyüktür. İki atom arasında uygulanabilir bir çekici kuvvetin büyüklüğündeki farklılığın büyüklüğü.

Atomun sahip olduğu elektron sayısı olması gerekenden daha azdır.

Sonuç. Atomun sahip olduğu elektron sayısının kararsızlığı. Atomun sahip olduğu elektron sayısında öngörülemeyen böyle bir değişikliğin büyüklüğü.

Bir atomdaki bir proton için.
Elektronlar aşağıdaki anlamlara sahiptir.
Tutulacak veya depolanacak bir kaynak.
Çevredeki atomlarla alınan ya da paylaşılan ortak bir kaynak.
Bir atomdaki protonun elektron kapitalizmi tarafından
yönlendirilmesi.

Bir A atomu başka bir B atomundan bir elektron aldığında.
Bunu yapmak için, bir A atomu tarafından diğer B atomuna enerji
girişi gereklidir. Bu enerji girişi, bir A atomundaki protonların diğer
B atomundaki elektronlar üzerindeki çekim kuvvetinin uygulanması
ile gerçekleştirilir.
Sonuç olarak. A atomu kendi enerjisini kaybeder ve yeni elektronlar
kazanırken kendi sıcaklığını düşürür. Diğer B atomu yeni enerji
kazanır ve yeni elektronlar kaybederken kendi sıcaklığını yükseltir.

Muhafazakâr madde, uyguladığı kütleçekim kuvveti nedeniyle uzay-
zamanı kendi etrafında çarpıtabilir.
Uzay-zamanı kendi etrafında çarpıtan böyle bir kuvvet, uyguladığı
çekim kuvvetinin büyüklüğü ile orantılıdır. Böyle bir kuvvet, sahip
olduğu kütlenin büyüklüğü ile orantılıdır.

Elektronların dağılımındaki kutupluluk.
Birden fazla atom arasındaki kovalent bağda.
Yüzeydeki elektron dağılımının, elektronlar için daha büyük çekime
sahip atomlara doğru eğilimi.
Elektronların dağılımında daha büyük kütleli atomlara doğru bir
önyargı.

Elektronların dağılımında polarite olmaması.
Kovalent olarak bağlanmış çoklu atomlarda.
Yüzeydeki elektronların dağılımında önyargı olmaması.
Elektronlar üzerindeki çekici kuvvetin büyüklüğü atomlar arasında
aynı tarafta olmalıdır.
Kütlelerinin büyüklükleri atomlar arasında aynı taraftadır.

Erime. Sıvılaşma.

Birden fazla bireyin birbirine sıkıca bağlı olduğu bir durum.

Her bir bireyin hareketi daha aktif hale geldikçe böyle katı bir bağın daha gevşek bir ara bağlantıya veya etkileşime dönüşmesi.

Böyle bir değişimin meydana geldiği sıcaklık. Aşağıdaki içeriklerdir.

Erime noktası.

Kaynama noktası. Buharlaşma.

Birden fazla bireyin birbiriyle gevşek bağlantı ve etkileşim halinde olması.

Her bir bireyin hareketi daha aktif hale geldikçe, bu tür gevşek bağlantı ve etkileşimlerden tamamen kopukluk durumuna geçiş.

Bu, her bir bireyin özgürce, bağımsız ve bireysel olarak hareket etmesini sağlar.

Böyle bir değişimin yeniden meydana geldiği sıcaklık. Kaynama noktasının içeriğidir.

Akışkan bağlar. Gevşek bağlar. Metalik bağlar. Belli bir dereceye kadar serbestçe hareket edebilme yeteneği. Böyle bir durumu korumak için.

Erime veya kaynama noktası sıcaklıkları daha düşük olmalıdır.

Erimeleri ve kaynamaları için gereken enerji girdisinin derecesi daha küçük olabilir.

Atomlar serbestçe hareket eden elektronları paylaşır.

Atomlardan gelen elektronlar üzerindeki kısıtlamalar daha küçük ve daha zayıftır.

Atomlardan ve protonlardan gelen elektronlar üzerindeki daha küçük ve daha zayıf çekici kuvvetler.

Atomun kütlesi daha küçüktür.

Atomun sahip olduğu elektronları yayma olasılığı daha yüksektir.

Atomda bir elektronu işgal etmek için daha zayıf kuvvet.

Sonuç.

Her bir elektron serbestçe hareket edebilirken, itme kuvveti nedeniyle birbirinden ayrı ve bağımsız kalır.

Her bir elektron itme kuvvetine bağlı olarak akışkan bir durumda kalır.

Sabit bağlantı. Sıkı bağlar. Kovalent bağ. Serbestçe hareket edememe. Böyle bir durumu korumak için. Erime veya kaynama noktalarının daha yüksek sıcaklıkta olması. Erimeleri veya kaynamaları için gereken enerji girdisinin derecesi daha yüksektir.

Bir madde içindeki akışkanlık. Karşılıklı çekimin gevşekliğine dayanan akışkanlığın gerçekleşmesi. Böyle bir akışkanlığa sahip bir madde. Çekim akışkanlığı. Aşağıdakilerden oluşur Bir sıvının akışı. Bir nehrin akışı. Su akışı. Böylesine çekici bir akışkanlıkta. Akışkan içindeki her bir bireyin kendiliğinden ve dış zorlama olmaksızın sürekli olarak karşılıklı bağlantı ve etkileşim üretmesi. Bu bireyler doğaları gereği birbirleriyle birleşmek, bütünleşmek ve birbirleriyle senkronistik ve kolektif bir şekilde hareket etmek isterler. Karşılıklı itme gücünün kullanılmasına dayalı akışkanlığın gerçekleştirilmesi. Böyle bir akışkanlığa sahip madde. Akışkan bir itme maddesi. Aşağıdaki içeriklerdir. Elektronların akışkanlığı. Elektrik akımı. Gaz akışı. Gaz akımları. Böyle bir itici akışkan içinde. Akışkan içindeki her birey dışarıdan geçici olarak bağlantılar ve etkileşimler oluşturmaya zorlanır. Bu bireyler doğaları gereği özgür, bağımsız, bireycidir ve birbirleriyle hareket etmek isterler.

Atomun çekirdek bileşenleri olan proton ve nötronda. Protonun kendisinde, bir mıknatıs gibi elektronları çekme ve uzaklaştırma konusunda önceden var olan eşsiz bir yetenek vardır. Öte yandan. Nötronların kendileri, protonlar gibi, elektronları bir mıknatıs gibi çekme konusunda eşsiz bir yeteneğe sahip değildir. Ancak. Nötronlar aşağıdaki etkileri üretme yeteneğine sahiptir. Ait olduğu atomun kütleini arttırmak, böylece o atom üzerindeki çekici kuvvetin büyüklüğünü arttırmak. Bu atomun diğer atomlardan elektron yakalama yeteneğini daha da arttırmak. Böyle bir etki.

Bir maddedeki kimyasal reaksiyon.

Bir maddedeki mevcut bağlantıların ve ara bağlantıların sökülmesi ve geçersiz kılınması.

Bunu başarmak için maddenin ilgili kısmına büyük miktarlarda enerjinin yapay olarak uygulanması.

Örnekler. Nesne maddenin ilgili kısmının brülör alevi ile kavruarak eritilmesi veya yakılarak yüksek derecede ısıtılması.

Ve bunun yerine, eski ara bağlantıların veya ara bağlantıların değiştirilmesi şeklinde, yeni farklı bir madde ile yeni ara bağlantılar veya ara bağlantılar oluşturmak.

Ya da.

Başka bir maddedeki bir atomun yerine yeni bir atomun meydana gelmesi. Bu atom tarafından eski atomdan yeni bir elektron alınması.

Bu, atomların ve elektronların birden fazla atom arasında bağlanması ve bağlanmasında yeni bir rekombinasyona neden olacaktır.

Böyle bir rekombinasyonun yeniden gerçekleşmesi için gereken koşullar. Bunlar aşağıdaki gibidir.

Yerine yeni gelen maddedeki atomlar. Atomun sahip olduğu çekim kuvveti, orijinal maddenin atomunun sahip olduğu çekim kuvvetinden daha büyük olmalıdır. Atomdaki protonların sahip olduğu daha büyük çekim kuvveti elektronlara uygulanabilir. Yeni maddedeki atomun kütlesi, orijinal maddedeki atomun sahip olduğu kütleden daha büyüktür. Kütle, atomdaki proton ve nötronların kütlelerinin toplamıdır.

ve

Bu yeni maddenin atomlarındaki elektron sayısı. Bu sayı, belirtilen orijinal sayıdan daha az olmalıdır. Atomun durumu bu şekilde kararsızlaştırılır.

Örnek olarak.

Daha çekici bir atom tarafından daha az çekici bir atomdan elektronların zorla yoksun bırakılması.

Daha büyük çekime sahip bir atomun daha az çekime sahip bir atomla elektronları zorla paylaşması.

Maddede boyutlar arasında iç içe geçmiş yapı.

Maddi bir varlık, daha küçük bir boyutun bileşenleri olan farklı türdeki maddi varlıkların birleşiminden oluşur.

Maddi bir varlık, daha küçük bir boyutun bileşenleri olan başka türden maddi varlıkların birleşiminden oluşur.

Bu tür olaylar daha küçük boyutlarda sonsuza kadar tekrarlanır. Örnek.

Bir molekül, daha küçük bir boyutun yapı taşları olan atomlardan oluşur.

Atom, daha küçük boyutların bileşenleri olan protonlar, nötronlar ve elektronlardan oluşur.

Madde içindeki kimyasal bir reaksiyon.

Bir maddenin iç bileşiminin başka bir bileşime dönüşmesi veya değiştirilmesi.

Bir maddenin daha ikincil bileşenlerinin parçalanması ve yeniden oluşturulması.

Sökülürken. Geleneksel bağlantılara ve ara bağlantılara karşı onları parçalamak için uygulanan yeni bir dış enerji girişi.

Örnek. Buzu eritip suya dönüştürmek için ayrı bir dış ısıtma gerekir.

Örnek. Buz, eriyerek suya dönüşmesi için bir gaz sobası ateşiyle ısıtılır.

Yeniden oluşumunda. Yeni iç enerji, yeni ara bağlantılar ve ara bağlantılar yaratma sürecinde üretilir. Bu enerjinin dışarıya salınması ile başa çıkmak için yeni ihtiyaç.

Örnek. Suyun donarak buza dönüşmesi sürecinde, içlerinden yeni bir ısı salınımı olur.

Madde içindeki kimyasal reaksiyonlar kaçınılmaz olarak dış dünya ile bir enerji girdi-çıkı alışıverişini içerir.

Maddenin bileşenleri arasındaki mevcut bağları ve bağlantıları koparmak için gereken enerji. Bu enerjinin dışarıdan girişi.

Maddenin yeni bileşenlerinin birleşmesi ve bağlanması bir yan ürünü olarak üretilen enerji. İç enerjisinin dış dünyaya salınması.

Fiziksel bireyler için genel sosyal teori.
Fiziksel parçacıklar için genel sosyal teori.
Bunlar aşağıdaki gibidir.

Fiziksel bireyler. Onların sınıflandırılması.
Yerçekimi kuvveti uygulayan bireyler. Muhafazakar bir kuvvet uygulayan bireyler. Muhafazakar maddi varlıklar.
Atomik düzeyde protonlar. Moleküler düzeyde katılar ve sıvılar.
Genel olarak canlılar. Canlı hücreler, yumurtalar ve canlılardaki dişiler.
Çekim kuvvetleri ile çevreleyen uzay-zamanı zorla bozarlar.
Çekim güçleriyle çevreleyen uzay-zamana zorbaça hükmederler.
Canlılarla kıyaslandığında dişil bireyler olarak görülebilirler.

İtme uygulayan bireyler. Enerji ile aktive olan bireyler. Enerjik maddi varlıklar.
Atomik düzeyde elektronlar. Moleküler düzeyde bir gaz.
Canlılardaki virüsler, spermiler ve erkekler.
Bu itme gücüyle çevreleyen uzay-zamanı zorla yok eder ve değiştirirler.
Çekim güçleriyle çevrelerindeki uzay-zamana şiddetle hükmederler.
Canlılarla kıyaslandığında eril bireyler olarak görülebilirler.

Çekim uygulayan bireyler ve itim uygulayan bireyler pozitif ve negatif kutuplara ayrılır, birbirlerini çeker ve birbirleriyle birleşirler.
Koruma uygulayan bireyler ve enerji uygulayan bireyler, birbirlerini çekerek ve birbirleriyle birleşerek pozitif ve negatif kutuplara ayrılırlar.
Örnek. Çekim uygulayan bir proton ve itim uygulayan bir elektron birbirini çeker ve birleşir. Bir proton içindeki bir katyon ile bir elektron içindeki bir anyon arasındaki sürekli çekim.
Maddeler arasındaki bu tür genel ilişkilerin genel olarak eşeyli üreyen canlılara uygulanması.
Çekim ve koruma kuvvetleri uygulayan canlı olarak dişi ile itme ve enerji uygulayan canlı olarak erkeğin pozitif ve negatif kuvvetler halinde kutuplaşarak birbirlerine doğru sürekli çekimi ve

birleşmesi.

Pozitif ve negatif kavramları arasındaki ilişki.

Şu anda bunların belirli bir tutarlı ve birleşik yorumu yoktur.

Örnek.

İyonlardaki pozitif ve negatif ile ilgili olarak.

İtme ya da enerji uygulayıcısı olan elektronun negatif olduğu.

Çekim ya da koruma kuvvetinin uygulayıcısı olan protonun pozitif olduğu.

Örnek.

İvmedeki artı ve eksi ile ilgili olarak.

İtme ya da enerji uygulamasının ivme ya da pozitif ivme ile sonuçlanması.

Çekim ya da korunum kuvvetlerinin uygulanması frenleme ya da negatif ivme ile sonuçlanır.

Örnek.

Biyolojik değerlerdeki pozitif ve negatif ile ilgili olarak.

Çekim veya koruma kuvvetleri pozitif olarak görüldüğünde. Statüko uyumluluğunu, sadakati, uyumu veya güvenlik yönelimini iyi ve doğru bir değer olarak görmek.

Çekim veya koruma kuvveti negatif bir değer olarak görüldüğünde. Olumsuzluğunu, tutuculuğunu, uygunsuzluğunu, engelleyiciliğini, gericiliğini ve zorbalığını kötü değerler olarak görmek.

İticiliğini veya enerjisini olumlu bir değer olarak görmek.

Pozitifliğini, kendiliğindenliğini, özgürlüğünü, yenilikçiliğini, ilericiliğini ve statüko kırılcılığını iyi ve doğru değerler olarak görmek.

İticiliği ve enerjiyi olumsuz olarak gördüğümüzde, saldırganlığını, yıkıcılığını, tehlike yönelimini ve risk almayı iyi değerler olarak görürüz. Saldırganlığını, yıkıcılığını, tehlike yönelimini ve şiddet egemenliğini kötü değerler olarak görmek.

Dişil bir maddi varlık tarafından çekim veya koruma uygulanması.
Eril maddi bireyler tarafından itme veya enerji kullanımı.
Nihayetinde. Genel olarak maddi bireylerdeki cinsiyet farklılıklarının kökeni olmaları.

Madde içinde yerleşme ve hareket.

Çekim ve muhafazakar güçlerini kullanan maddi bireyler yerleşirler. Hareketsiz bir yaşam tarzına göre çalışırlar.

İtme veya enerji uygulayan maddi bireyler hareketlidir. Göçebe yaşam tarzına göre faaliyet gösterirler.

Çekim uygulayan dev bireyler, itim uygulayan hareketli cüce bireyleri kendi etraflarında ve kendi içlerinde yerleşmeye zorlarlar.

Örnek. Çekim uygulayan protonlar itici elektronları etraflarına ve kendi içlerine yerleşmeye zorlayacaktır.

Örnek. Çekim uygulayan dişiler, itici erkekleri kendi etraflarına yerleşmeye zorlar.

Örnek. Çekim gücü uygulayan canlı hücreler, itici virüsleri kendi içlerine yerleşmeye zorlar.

Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

Hareketsiz maddi bireyler, hareketli maddi bireyleri kendi etraflarına ve içlerine zorla yerleştirirler.

Çekim ve koruma kuvvetleri uygulayan hareketsiz maddi varlıklar, bu süreçte itme ve enerji kuvvetleri uygulayan hareketli maddi varlıkların itme ve enerji kuvvetlerini tek taraflı olarak ortadan kaldırır, zayıflatır ve geçersiz kılar.

Çekim veya muhafazakar güçlerini kullanan hareketsiz maddi birey, böylece itme veya enerji kullanan hareketli maddi bireyi daha aşağı bir hareketsiz maddi birey olarak evcilleştirir.

Örnek. Hareketsiz yaşam tarzına sahip bir toplumdaki bir kadın, bir erkeği daha aşağı bir hareketsiz maddi birey olarak evcilleştirecektir. Örnek. Tarım toplumları. Çin, Kore, Rusya, Japonya, Güneydoğu Asya ülkeleri.

Diğer yandan. Sadece hareketli yaşam tarzlarının hoş görüldüğü yaşam ortamlarında.

İtme veya enerji uygulayan mobil maddi bireyler, her zaman çekim veya koruma kuvvetleri uygulayan yerleşik maddi bireylerle birlikte hareket etmeye zorlanmalıdır.

İtme veya enerji uygulayan bir mobil maddi varlık, bu süreçte çekim veya koruma uygulayan bir yerleşik maddi varlığın çekim veya koruma kuvvetini tek taraflı olarak ortadan kaldırır, zayıflatır ve geçersiz kılar.

İtme veya enerji uygulayan hareketli maddi birey böylece çekim

veya koruma kuvvetleri uygulayan hareketsiz maddi bireyi daha aşığı bir hareketli maddi birey olarak evcilleştirir.

İtme veya enerji uygulayan bir erkek, çekim veya koruma uygulayan bir diğı ile birlikte yaşar ve onu her zaman kendisine eşlik etmeye ve onunla birlikte hareket etmeye zorlar.

Örnek. Hareketli bir yaşam tarzı toplumundaki erkek, diğıyi ikincil bir hareketli canlı olarak evcilleştirir. Örnek. Göçebe ve pastoralist toplumlar. Orta Doğı ülkeleri. Batı ülkeleri.

Akışkan ve likit olmayan.

Maddede akışkanlık ve akışkan olmamanın bir arada bulunması.

Muhafazakar ve çekim gücüne sahip bireyler kümesi.

Akışkan Olmayan. Akışkan olmayan bireyler kümesi. Tek bir yerde yerleşik kalan ve hareket etmeyen bireyler kümesi. Katı. Bir kaya kütlesi. Bir metal kütlesi. Erimiş ve katılaşımış katılar olmalıdırlar.

Sıvı. Bir damla veya su birikintisi.

Akışkanlar. Akışkan bir bireyler kümesi. Katılar söz konusu olduğunda. Kum tepelerinden gelen kum. Un. Toz halinde, tanecikli katılar olmalılar. Sıvılar için. Su akışı. Gazlar için. Rüzgar. Hava akımları.

Bir seviyedeki sıvı olmayan bir madde daha yüksek bir seviyede sıvı hale gelir. Örnek olarak. Kaya kaynaklı bir enkaz akışı.

Sıvı olmayan bir cisim harici bir enerji girdisi ile çözülür ve akışkan bir cisme dönüşür. Örnek. Çok yüksek sıcaklığa kadar ısıtılan bir metal kütlesi erir ve bir yatak üzerinde akar.

Bileşenleri arasındaki artan çekim veya merkezindeki artan iç basınç nedeniyle yüksek ısı yayarak kendiliğinden eriyen ve kendini bir akışkana dönüştüren büyük bir akışkan olmayan cisim. Örnek olarak. Dünyanın en derinlerindeki kayalar çözünerek magma haline gelir.

Bir dizi enerjik ve itici birey.

Esasen hepsinin akışkan olması.

Akışkan vücut. Akışkan bir bireyler kümesi. Elektronların akışkanlığı. Elektrik akımı.

Biyolojik sinir sistemindeki itici güçlerin çıktısı.

Bunlar aşağıdakileri içerir.

Harici enerjinin harici çıkış hücreleri tarafından, kas kuvvetinin uygulanmasıyla kullanılması.

Örnek.

Su bulmak için uzamsal hareket için uzuvların hareketi.

Hayatta kalmak için gerekli kaynakların elde edilmesinde fiziksel engeller. Bu tür engellerin fiziksel eylem veya alet kullanımı yoluyla yok edilmesi veya ortadan kaldırılması.

Elde tutulan bir kazmanın hareket ettirilmesiyle bir su deliğine geçişi engelleyen tortu veya kaya duvarlarının yıkılması ve kaldırılması.

Sinir ağı içindeki nörotransmitterlerin sınıflandırılmasını yeniden yorumlamaya çalışmak.

Şu anda sadece iki tür nörotransmitter keşfedilmiştir: kolaylaştırıcı ve engelleyici.

Sadece bu iki tip nörotransmitter ile nöronlar adaptif ve inhibitör eylemler üretebilir, ancak tersine çevirme ve tersine çevirme eylemleri üretemez.

Sadece bunlarla nöron çekici bir çıktı üretebilir ancak itici bir çıktı üretemez.

Öte yandan.

Mevcut mantıklarda, tersine çevirme ve tersine çevirmeyi gerçekleştiren düşünce çıktıları ile ilgili içerik zaten uygulanmakta ve mevcuttur.

Mevcut bilgisayar mantık devrelerinde, tersine çevirme ve tersine çevirmenin davranışsal çıktıları zaten uygulanmaktadır ve mevcuttur.

Böyle bir mekanizmayı tasarlayan varlık, her şeyden önce, biyolojik sinir sisteminin bir turu olarak insan kafatası sinir sistemidir.

Bu nedenle. Genel olarak biyolojik sinir sisteminde itici çıktıların en başından beri mümkün olduğunu yeniden varsaymamız gerektiğini.

Bu nedenle. Nörotransmitterlerle ilgili mevcut bulguları aşağıdaki şekilde yeniden yorumlamaya çalışmalıyız

Örnek.

Nörotransmitterlerin çekici bir çıktıyı teşvik eden ve gerçekleştiren

maddeler ve itici bir çıktıyı teşvik eden ve gerçekleştiren maddeler olarak yeni sınıflandırılması.

Çekici bir çıktıyı destekleyen nörotransmitterler için. Çekici bir çıktı alan bir nöron durumunda.

Kendi ateşlemeleri yoluyla uyarlanabilir, kabul edilebilir, yasaklayıcı, statüko ve onarıcı çıktılar gerçekleştirmek.

Böyle çekici bir çıktıyı teşvik eden nörotransmitterleri yeterli miktarlarda bir sonraki nörona göndermek.

İtici çıktılarını teşvik eden nörotransmitterler için. İtici bir çıktı alan bir nöron durumunda.

İtici çıktılarını kolaylaştıran bir nörotransmitterin, kendi ateşlemesiyle, tersine çevirici, tersine çevirici, kritik, yıkıcı ve dalgalanma üreten çıktılar üretmesi için.

Bu tür itici çıktılarını teşvik eden nörotransmitterleri bir sonraki nörona yeterli miktarlarda göndermek.

Çekici çıktıyı teşvik eden nörotransmitter ile itici çıktıyı teşvik eden nörotransmitter aynı nöron içinde bir arada bulunduklarında birbirlerinin işlevlerini iptal etmelidir.

Bunu yaparken, kararın sonuçlarını elde etmek için her nöron içinde her seferinde aşağıdakiler hakkında bir çoğunluk kararı alınmalıdır.

Hem çekici hem de itici nörotransmitterler olmak üzere o nöron içindeki toplam nörotransmitter miktarında çoğunluk oyu.

Sonuç.

Nöron, çekici ve itici nörotransmitterlerden niceliksel olarak daha baskın olanın içeriğini bir sonraki nörona aktarır.

Görelilik ve bunun test edilen fiziksel bireydeki hareketlilik ve hareketsizlikle ilişkisi.

Bir fizik deneyinde ampirik verilerin ölçümü.

Sonuçların, araştırmacının fiziksel olayın gözlem noktasını belirlediği zaman ve mekan noktasına bağlı olarak değişebileceği gerçeği.

Fizik deneylerinde veri ölçüm ve gözlem bakış açısının tek bir nokta veya yön ile sınırlandırılması.

Bu da kaçınılmaz olarak başka nokta ve yönlerdeki veri ölçüm ve

gözlem sonuçlarından farklı bulgulara yol açmaktadır.

Veri ölçümleri ve gözlemler, test edilen fiziksel bireyin uzamsal-zamansal olarak sabit veya hareketli olmasına bağlı olarak farklılık gösterecektir.

Eğer deney altındaki fiziksel birey uzamsal-zamansal olarak hareketli ise. Uzamsal-zamansal yerleşimi varsayan deney ekipmanı, olduğu gibi kullanılabilecek formda deneysel veri elde edemez.

Örnek.

Ambulans siren sesinin ölçümünde Doppler etkisinin kaçınılmaz etkisi.

Test edilen fiziksel nesnenin uzay-zaman konumu değiştiğinde, değişimle bağlantılı olarak farklı deneysel sonuçlar elde edilecektir. Buna karşı önlemler.

Gözlem noktasının ve bakış açısının yönü, hareket eden fiziksel nesnenin yönünü takip etmelidir. Gözlem ekipmanını hareketli fiziksel nesneye önceden bağlamak.

Bu önlemle ilgili sorun.

Gözlemin bakış açısı küresel değil yeni yerleştirilmiş olur.

Gözlemlenen fiziksel bireyin küresel, kuşbakışı bir görünümünü elde etmek zorlaşır.

Gözlem perspektifinin sürekli olarak gözlemlenen fiziksel bireyle bütünleşmesi.

Sonuçlar. Objektif bir üçüncü taraf perspektifi veya çoklu göreceli perspektifler elde etmenin zorluğu.

Bu soruna karşı yeni bir önlem.

Gözlem noktalarının ve bakış açılarının sayısını deney bütçesinin karşılayabileceği kadar artırın.

Bu, en azından veri gözlem ve ölçüm bakış açılarının çeşitliliğini ve çok yönlülüğünü sağlayacaktır.

Bu, deneysel sonuçların nesnelliğini, üçüncü taraf olmasını ve küresel niteliğini asgari düzeyde sağlayacaktır.

Ek içerik. 2025 Ocak ortası.

Fizikte lüminesans ve ısı üretimi çalışmalarında yön değişikliği ihtiyacı. Maddi bireylerde enerji ve itme kuvveti kullanımını için genel yasaların oluşturulmasına daha fazla öncelik verilmesi gerektiği. Alt sınıflar olarak ışık ve ısı üzerine hiçbir araştırma odağı yerleştirilmemelidir. Araştırmaların odağı, üst sınıflar olarak enerji ve itme kuvvetlerine kaydırılmalıdır. Bunu yaparken, biyo-nörobilim ile yeni bir toplumsal iş bölümüne ihtiyaç vardır.

Maddi bireylerde enerji ve itme gücünün kullanımı.

Maddi bireylere örnekler.

Küçük bireyler. Atomlar. Moleküller. Elektronlar.

Büyük bireyler. Küçük bireylerden oluşan kümeler ya da bileşikler olmalıdırlar. Dev yıldızlar. Gezegenler. Kayalar. Okyanuslardaki su. Nehirlerdeki su. Atmosferler.

Enerji ve itme örnekleri.

Işık radyasyonu. Isı radyasyonu. Uzamsal hareket. Dalgalar. Akışlar. Çarpışmalar.

Madde ışık yayar. Madde ışık yayar.

Bu olaylar maddenin enerji ya da itme sürecinde olduğunu gösteren hareketli kanıtlardır.

Madde karanlıktır. Madde ışığı emer.

Bu olaylar maddenin korunma veya çekim kuvvetleri uygulama sürecinde olduğuna dair ikna edici kanıtlardır.

A maddesi tarafından yayılan ışığı algılamak için B canlısında bir işlev ya da yeteneğin varlığı ya da yokluğu.

Bu, B canlısının sinirsel devresindeki duyuşal girdi hücrelerinin ışığı algılama yeteneğine bağlıdır.

Bir A maddesi ne kadar çok enerji veya itme kuvveti uygularsa, o kadar parlak ışık yayar.

Işığın doğası nedir? Bunlar genel olarak aşağıdaki iki içeriğe ayrılabilir.

A Maddesinin ya kendi varlığında ya da uyguladığı enerji veya itme miktarında uyguladığı enerji veya itme miktarı.

B canlısının sinirsel devrelerinde bu tür bir enerji ya da itmeyi tespit etme ve algılama eylemi.

A maddesi çevresine doğru enerji ya da itme yayar.

Bu tür bir enerjinin ya da itme kuvvetinin uygulandığını tespit etme ve algılama eylemi.

B canlısının sinir devrelerinde bunlar ışık algılama ve algılama olarak algılanır ve işlenir.

Lüminesans olgusu. Aşağıdaki iki yönü vardır.

A maddesinde enerji ya da itme uygulanması.

B canlısının sinir devreleri tarafından belirli bir girdi uyararı türü olarak bu tür bir enerjinin veya itmenin varlığının tespit edilmesi ve algılanması.

Sonunda.

Madde içindeki ışıldama fenomeninde.

Foton benzeri bir varlığın varlığını varsaymak mantıklı değildir.

Işğın kendisi fizik değıl, psikoloji ve nörobilim tarafından ele alınmalıdır.

Lüminesans fenomeninin ardında belirli bir madde tarafından uygulanan enerji ya da itme gerçekliğı yatmaktadır.

Fizikçiler yalnızca bu tür olgulara odaklanmalıdır.

Fizikçiler lüminesans fenomenini aşağıdaki sınırlı şekilde ele almalıdır.

Bir maddenin enerji ya da itme uyguladığı gerçeğı. Bu konuda ikna edici kanıtlar vardır. Bu tür kanıtların tipik bir örneğı.

Işğın yoğunluğı ya da parlaklığının madde tarafından uygulanan enerji ya da itme derecesiyle orantılı olması.

Işğın yoğunluğı ya da parlaklığı yalnızca enerji ya da itme büyüklüğünün üst sınıfının bir alt sınıfının içeriğidir.

Işğın belirli bir uzay-zamanda var olduğı.

Işğın belirli bir zaman ve mekânda belirli bir hızda ve belirli bir yönde hareket ettiğı.

Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

O zaman-uzayda bulunan belli bir maddede belli bir miktardan daha fazla enerji ya da itme gücünün kesinlikle var olduğı.

Ve. Maddenin aslında o hızda ve o yönde hareket ediyor olması.

Maddede bu tür bir enerji veya itme gücünün kullanılma yönü ve yeri.

Bu alt sınıfa giren olaylar. Işğın varlığının gerçekliğı, yönü ve konumu.

Belirli bir zaman ve mekanda ışğın varlığı, hareket yönü veya varoluş konumu.

Kendi üst sınıfına karşılık gelen bir olaydır. Uzay-zaman içindeki

belirli bir materyalde enerjinin veya itmenin varlığıdır.

Bir madde tarafından yayılan ışık veya ısının, o madde tarafından uygulanan enerji veya itmenin varlığının bir alt sınıfı olduğu.

Bir madde tarafından uygulanan enerji veya itme, o maddede ışık yayımı veya ısı üretiminin varlığının bir üst sınıfıdır.

Bir canlının sinirsel devresindeki duyuşal giriş hücreleri, örneğin ışık gibi eşik miktarlardaki enerji veya itme kuvvetinin varlığını algılar ve hisseder.

İşık. Bir canlının sinirsel devresindeki duyuşal giriş hücreleri için yalnızca bir tür geçerli duyuşal giriş uyararı olması.

Fizikte ışığı algılayan deneysel bir gözlem cihazı.

Cihazın rolü nihayetinde

Bir hedef malzemedeki enerji ve itme gücünün varlığını ve büyüklüğünü tespit eden bir cihaz.

Cihazın sonuçta sadece canlının duyuşal girdi hücrelerinin işlevinin bir vekili olduğu.

İşık dalgaları.

Maddi nüfus içinde üretilen ve yayılan enerji ve itme dalgalarının bir alt sınıfıdır.

Özellikle itme kuvveti uygulayan enerjik madde olarak elektron gruplarından oluşan bir elektromanyetik dalga türü olarak görülebilir.

Foton. Belirli bir miktarda enerji ya da itme gücüne sahip olan madde parçacıklarının bir alt sınıfıdır.

İşığın yayılması.

Maddi bir popülasyon içinde enerji ve itme yayılımının bir alt sınıfıdır.

Elektromanyetik dalgaların bir tür uzamsal hareketi veya uzamsal yayılımı olarak düşünülebilir.

Bireysel bir maddi varlıkta yerleşik enerji veya itme derecesi.

Enerji veya itme dalgaları. Enerji ve itmenin yayılması.

Bunlar hakkında genel yasalar. Bunlar için genel analitik yöntemler.

İlk adım, bu içerikleri üst sınıfın ilkeleri ve analitik yöntemleri

olarak açıklamaktır.

Daha sonra, ilkeler ve analitik yöntemler emisyonundaki daha alt sınıf benzeri materyal popülasyonuna uygulanır.

Fiziğin orijinal gelişiminde böyle bir prosedür daha çok arzu edilir.

Bu ışığın ille de yönlü veya ışınsal olması gerekmez.

Yönsüz olan ışık. Düzensiz bir yönde hareket eden ışık. Rastgele yönlerde hareket eden ışık. Tüm yönlerde hareket eden ışık.

Böyle bir ışık aşağıdaki süreçler tarafından üretilir.

Büyük bir koruma veya çekim kuvveti uygulayan muhafazakar maddenin merkezine daha yakın olan kısım, aşağıdaki süreçle aşırı derecede ısınır.

Böyle bir merkezi bölgedeki madde parçacıklarının doğası gereği sahip olduğu kinetik enerji.

Bu kinetik enerji aşağıdaki süreçle termal enerjiye dönüştürülür.

Korunan maddenin devasa merkezi tarafından, sahip olduğu devasa kütleyle bağlı olarak uygulanan muazzam çekim kuvveti.

Böylesine büyük bir çekim kuvveti, korunmuş madde içindeki her bir kurucu parçacığın güçlü bir hareket bağına veya sınırlandırmasına neden olur.

Sonuç. Güçlü bağlama ve kısıtlamaya maruz kalan her bir parçacığın kinetik enerjisi, genel olarak yüksek derecede yoğunlaşma şeklinde termal enerjiye dönüştürülür.

Sonuç. Bu tür parçacıkların her biri, belirli bir yönle sınırlı olmayan yeni, aşırı bir enerji ve itme rezervuarına sahip olacaktır.

Sonuç. Bu tür parçacıkların her biri aşırı derecede ısınacaktır.

Sonuç. Bu tür parçacıkların her biri son derece parlak ve ışıltılı hale gelir.

Sonunda dev korunumlu maddeye çok yönlü, çepeçevre bir ışık yayılımı getirecektir.

Bu dev korunmuş maddeye bir örnek. Dev bir yıldız olmalı.

Dünya gibi oldukça büyük bir koruyucunun merkezinde aşırı ısınmış magma ve lavın ikamet etmesine neden olmalıdır.

Bu lav ve magma aktif volkanik patlamalarla dış bölgelere püskürtülecektir. Bu tür lav ve magma çevreye doğru son derece parlak ışık yayar.

Işığın bu tür çok yönlü yayılımı.

Işığın sadece belirli bir yönde ilerlemesi değildir.

Işığın yönsüz, doğrultusuz, düzensiz bir ilerleyişidir.

Sonuçta bu, entropinin ışıktaki bir tezahürüdür.

Madde içinde korunum. Sonuçta bu, maddedeki düzensizliğin, rastlantısallığın ve entropinin yüksek derecede bir tezahürüdür. Maddede korunum. Sonuçta, sadece ışıkta değil, aynı zamanda ısı ve harekette de yüksek derecede düzensizlik, rastgelelik ve entropi meydana getirmektedir.

Isıya özel bir örnek. Aktif bir yanardağın yakınındaki kaplıcalarda sıcak gazların ve sıcak suyun rastgele ve düzensiz püskürmesi. Spesifik hareket örnekleri. Bir kuş kafesine hapsedilen kuzgunlar kafesin içinde düzensiz ve kontrolsüz bir şekilde ırpınırlar.

Enerji ve itme büyüklüğü gibi üst sınıf içeriklerinin diğer alt sınıfları.

Bunlar ışığın yoğunluğu veya parlaklığının içeriğidir. Isının yoğunluğu veya sıcaklığı. Uzaysal hareketin hız ve ivmesinin büyüklüğü.

Fizikçiler analizlerini daha çok enerji ve itme kuvveti gibi üst sınıflara odaklamalıdır.

Daha alt sınıflar, ışık ve ısı. Bunların algılanması ve hissedilmesi canlıların duyu organlarının performansına bağlıdır.

Bu nedenle, analizleri sinirbilimcilere ve psikologlara devredilmelidir.

Diğer taraftan. Daha alt sınıf olan uzamsal hareketlilik, fizikteki mekanik alanına girer.

Bu nedenle, analizleri daha önce olduğu gibi bu alandaki fizikçilere devredilmelidir.

Fizikçiler ışığın kendisinden ziyade, ışığın arkasında var olan enerji ve itme kuvvetlerinin yönü ve gücüne odaklanmaya devam etmelidir.

ışığın kendisi aslında fiziğin değil, sinirbilimin araştırma konusudur. ışığın incelenmesi, bir canlının sinir devrelerindeki duyuusal girdi hücrelerinin girdi uyaranlarını algılama yeteneğinin incelenmesinin bir parçası olarak görülmelidir.

ışık bilimi, enerji ve itme fiziksel bilimlerinin bir gelişim ve uygulama biçimidir.

Işık bilimi, madde tarafından uygulanan enerji ve itme kuvvetlerinin çeşitli ölçümlerini sağlayan bir ölçüm bilimi dalıdır. Bir maddedeki enerji ve itme kuvvetlerinin varlığı, yokluğu, büyüklüğü ve yönü. Bunların ölçümü.

Sonuçta, ışık ve ısıyı sadece fizik açısından anlamaya çalışmak anlamsızdır.

Sonuçta, biyolojik sinirbilim ve psikoloji alanlarındaki araştırmacılarla işbirliği yapmak gerekiyor.

Fizikçilerin gelecekte alması gereken yön. Bunlar aşağıdaki gibidir. Işık ve ısı, alt sınıflar olarak, gelecekte araştırmaların ana odağı olmamalıdır.

Araştırmaların ana odağı, enerji ve itme üst sınıflarının kendilerine kaydırılmalıdır.

Bunu yaparken, biyo-nörobilim ile yeni bir sosyal iş bölümüne ihtiyaç vardır.

**Ek içerik. 2025 Ocak sonu.
Büyük kütleli muhafazakâr
maddenin çekirdeğinden
dışarıya doğru enerjik
radyasyon. Tutucu bir
maddenin enerjik bir maddeye
dönüşmesi.**

Belirli bir muhafazakar maddenin kütlesi devasa hale gelir.

Sonuç. Tutucu madde tarafından uygulanan yerçekimi kuvveti muazzam hale gelir.

Başka bir deyişle. Muhafazakar madde tarafından tutulan muhafaza kuvvetinin derecesi muazzam hale gelir.

Sonuç. Tutucu maddenin merkezinde içe doğru uygulanan kurucu parçacıklar arasındaki karşılıklı çekim devasa hale gelir.

Sonuç. Muhafazakar maddenin merkezindeki her bir kurucu parçacığın hareketini baskılayan basınç muazzam hale gelir.

Sonuç. Muhafazakar maddenin merkezindeki her bir bileşen parçacığın hareketinin titreşime ve ısı üretimine dönüşme derecesi muazzam hale gelir.

Sonuç. Muhafazakar maddenin merkezindeki her bir bileşen parçacığın kinetik enerjisinin termal enerjiye dönüştürülme derecesi muazzamdır.

Sonuç. Muhafazakar maddenin merkezindeki ısı üretiminin derecesi çok büyük olur.

Sonuç. Muhafazakar maddenin merkezindeki büyük ısı üretiminin çevreye yayılma derecesi çok büyük olur.

Sonuç. Sadece merkezin değil, muhafazakar maddenin tamamının ısı üretme derecesi çok büyük olur.

Sonuç. Muhafazakar maddenin ısı enerjisine sahip olma derecesi muazzam hale gelir.

Sonuç. Muhafazakar maddenin hipertermal hale gelme derecesi muazzamdır.

Sonuç. Muhafazakar maddenin parlama derecesi muazzamdır.

Sonuç. Muhafazakar maddenin dışarıya ışık enerjisi yayma derecesi çok büyük olur.

Sonuç. Muhafazakar maddenin enerjik maddeye dönüşme derecesi çok büyüktür.

Sonuç. Muhafazakar maddenin enerjik maddeye tersine çevrilebilir dönüşüm derecesi devasa hale gelir.

Sonuç. Muhafazakar maddesinden enerjik madde üretme derecesi devasa hale gelir.

Sonuç. Muhafazakar maddeden enerjik maddeye yeni özellik dönüşümünün derecesi muazzamdır.

Sonuç. Madde tarafından tutulan güçte korunumdan enerjiye yeni özellik dönüşümünün derecesi muazzam olacaktır.

Sonuç. Madde tarafından uygulanan kuvvette çekicilikten iticiliğe yeni özellik dönüşümünün derecesi muazzamdır.

Örnek.

Dev bir yıldızın iç merkezinde.

Uygulanan yerçekimi kuvveti muazzam hale gelir.

Çalışan basınç süper yüksek basınç haline gelir.

Çalışma koruma kuvvetinde devasa artış.

Dev yıldızların iç merkezlerinin daha da aşırı ısınması.

Dev yıldızın iç merkezinde bulunan enerji çok büyük hale gelir.

Sonunda.

Belirli bir muhafazakar maddenin sahip olduğu muhafazakarlık derecesi devasa hale gelir.

Sonuç olarak.

Bu muhafazakar maddenin iç çekirdeğinde bulunan ısı enerjisi.

Devleşme sürekli olarak gerçekleşir.

Sonuç.

Tutucu maddenin iç çekirdeğinden dışarıya doğru yayılan ışık enerjisi. Devleşmesi sürekli olarak üretilir.

Sonuç.

Devasa muhafazakârlığın devasa bir enerjik madde olarak sürekli aktif hale gelmesi.

Sonuç.

Devasa muhafazakar maddede. Korunumdan enerjiye dönüşüm her zaman büyük miktarlarda gerçekleşecektir.

Dev enerjik bir madde olarak dev bir yıldız.

Şekli dairesel bir küredir.

Sahip olduğu kütle muazzamdır.

Uyguladığı yerçekimi kuvveti muazzamdır.

Sonuçta.

Devasa bir muhafazakar maddedir.

Muhafazakar maddeden enerjik maddeye dönüşüm.

Bu dönüşüm aşağıdaki sırayla gerçekleşir.

Orijinal muhafazakar maddedeki kütle devasa hale gelir.

Bu, orijinal muhafazakar maddede içe doğru uygulanan muazzam çekim kuvvetiyle sonuçlanacaktır.

Orijinal muhafazakar maddenin çekirdeğindeki bileşen

parçacıkların kinetik enerjisi zorla termal enerjiye dönüştürülür. Bu

dönüşümün derecesi muazzam hale gelir.

Bu, büyük muhafazakar maddenin içindeki termal enerjide büyük bir artışa yol açar.

Bu da içeriye doğru yayılan ışık enerjisinde devasa bir artışa yol açar.

Buradan yola çıkarak şunları söyleyebiliriz.

Muhafazakârlık ve enerjetik aynı madde içinde sorunsuz bir şekilde eşzamanlı olarak uyumlu olabilir.

Bunun için gerekli koşullar. Aşağıdaki gibidir.

Maddenin kütlesi yeterince büyük olmalıdır.

Maddenin içe doğru uygulayabileceği yerçekimi kuvveti yeterince büyük olmalıdır.

Ek içerik. 2025 Şubat başı.

Çekim ve muhafazakâr güçlerin itme ve enerji kaynakları olduğu. Muhafazakâr madde ya da dişi, enerjik maddenin ya da erkeğin kaynağıdır.

Muhafazakâr madde ya da dişi ev sahibidir. Enerjik öz ya da erkek ise ödünç alan kişidir.

Erkekler ve kadınlar arasındaki

cinsiyet farklılıklarının kökeni budur ve hiç kimse bu farklılıkları ortadan kaldıramaz.

Bu yerçekimi kuvveti bir itme kaynağıdır.
Muhafazakâr kuvvetler enerji kaynağı olmalıdır.

Bu çekim, itmenin anasıdır.
Çekim kuvveti uygulayan kişi, itim kuvveti uygulayan kişinin annesidir.

Muhafazakâr güçler enerjinin anasıdır.
Muhafazakar kuvveti uygulayan kişi, enerjiyi uygulayan kişinin annesidir.

Örnek.
Bir yıldız, ışığın ve gazın anası ve kaynağıdır.
Bir canlıdaki dişi, erkeğin anası ve kaynağıdır.

Muhafaza edici gücü kullanan kişi.

Örnek.
Dev bir yıldızın kendisi.
Yıldızın kendisi. Gök cisminin kendisi. Dünyanın kendisi.
Yeryüzündeki aşırı ısınmış magmanın kaotik hareketi.

Magma.

Muazzam çekim gücünün getirdiği yüksek basınçla yüksek sıcaklığa kadar ısıtılan ve parlayan bir sıvıya dönüşen devasa bir katının çekirdeğidir.

Magma böyle parlayan bir sıvıdır.
Muazzam çekim gücünü kullananın bir sembolüdür.
Hareketi kaotiktir ve bu nedenle entropinin sembolüdür.

Enerjiyi kullanan kişi.

Örnek olarak.

Dev bir yıldızdan yayılan ışıık ve gaz parçacıkları.

Gökyüzüne doğru net, doğrusal bir hareketle ilerleyen ışıık ya da gazın kendisi.

Böyle bir gaz olarak ışıık ya da gaz.

Enerji kullanan birinin sembolü olmalı.

Hareketi net ve doğrusaldır ve bu nedenle negentropinin bir sembolüdür.

Tutucu maddedeki enerji kaos yaratır.

Enerjik maddedeki enerji netlik ve doğrusallık üretir.

Tutucu maddedeki enerji entropi üretir.

Enerjik maddedeki enerji negentropi üretmek içindir.

Örnek.

Yeryüzündeki çamurumsu magmanın hareketi kaos ve entropidir.

İşıığın ve gazın gökyüzündeki hareketi netlik ve bir negentropi tanesidir.

Dünyanın enerjisi. Yıldızların enerjisi. Bunlar ışıık ve ısı enerjisi kaynaklarıdır.

Örnek olarak.

Yıldız enerjisi. Güneş enerjisi. Güneş ışığı enerjisinin kaynağıdır.

Benzer bilgi. Muhafazakar maddedeki entropi tarafından meydana getirilir.

Örnek olarak. Belirli fiziksel eylemlere neden olmak üzere bir canlının sinir devrelerine aktarılan topolojik bilgi.

Dijital bilgi. Enerjik maddedeki negentropi tarafından meydana getirilir.

Örnek. Kodlanabilen ya da sembolize edilebilen bilgi. Harf veya sayı bilgisi. Bir görüntünün bileşenlerindeki renk tonu veya parlaklık gibi sayısal bilgiler.

Maddenin varoluşundaki sıralamada.

Çekici kuvvetler itici kuvvetlerden önce gelmelidir.

Muhafazakar kuvvetler enerjik kuvvetlerden önce gelir.

Muhafazakar madde enerjik maddeden önce gelmelidir.

Maddenin kökeni muhafazakar maddedir, bunu enerjik madde takip eder.

Canlıların kökeni canlı hücreler ve dişilerdir, onları virüsler ve erkekler takip eder.

Kuvvetin kökeni yerçekimi ya da muhafazakar kuvvettir ve enerji daha sonra gelir.

Muhafazakâr madde enerjik maddenin kaynağıdır.

Örnek olarak.

Yıldız magmasının ışık parçacıklarının kaynağı olması.

Sıvı olarak su ve okyanusların gaz olarak buharın kaynağı olması.

Muhafazakar canlılar enerjik canlıların kaynağıdır.

Örnek olarak.

Canlı hücreler virüslerin kaynağıdır.

Dişi, erkeğin kaynağıdır.

Annelik babalığın kaynağıdır.

Örnek.

Kraliçe, işçinin kaynağıdır.

Oluşumun, ortaya çıkışın ve yaratılışın kaynağı itme kuvvetidir.

Çekim gücüdür.

Neslin, oluşumun ve enerji yaratmanın kaynağıdır. Muhafazakar güçtür.

Enerjik maddenin oluşumu, üretimi ve yaratımının kaynağıdır.

Muhafazakar bir madde olmalıdır.

Enerjik maddelerdeki enerjinin kaynağıdır. Muhafazakar bir madde olmalıdır.

Örnek olarak.

Işık veya gazdaki enerji kaynağı. Yüksek ısıda parlayan bir magma

olmalıdır.

Erkekten enerji kaynağı. Dişi olmalıdır.

İtmenin kaynağı ya da anası. Çekim gücüdür.

Enerjinin kaynağı ya da anası. Muhafazakar güç olmalı. Muazzam bir kütledir.

Çekim ya da yerçekimi kuvveti.

Evrendeki genişleme kuvvetinin kökeni ve anasıdır.

Muhafazakâr maddedeki muazzam bağlayıcı güçtür.

Korunan maddedeki muazzam kütledir.

Evrenin kökeni ya da anasıdır. Muhafazakar bir kuvvet olmalı.

Kütle olmalı.

Muhafazakâr madde Anne Tanrı'dır. Bu enerjik madde Baba Tanrı'dır.

Örnek olarak.

Toprak ya da kara. Su. Deniz. Bunlar Anne Tanrı'nın kökenidir.

Gökyüzü. Işık. Güneş. Ateş. Baba Tanrı'nın kökeninden geldiklerini.

Örnek olarak.

Dünya. Deniz. Koruyucu bir canlı olarak dışının sembolleri olmaları.

Göksel at. Enerjik bir canlı olarak erkeğin sembolüdürler.

Örnek olarak.

Tanrı, yeryüzünün anası.

Tanrı, göklerin babası.

Muhafazakar madde ev sahibidir. Enerjik madde başıboş olandır.

Örnek. Bir sıvı ev sahibi karakterine sahip olmalıdır. Gaz halindeki maddeler başıboş karakterine sahip olmalıdır.

Örnek. Bir dişi bir ev karakterine sahiptir. Bir erkek başıboş karakterine sahiptir.

Muhafazakar maddeler gayrimenkuldür. Enerjik maddeler menkuldür.

Örnek. Toprak ya da arazi gerçek mülktür. Makineleri çalıştırmak için hareket ettirici güç olarak ışık ve ısı taşınır maldır.

Örnek. Canlı hücreler gerçek mülktür. Virüsler menkul maldır.

Örnek. Dişiler gerçek mülktür. Erkekler menkuldür.

Muhafazakâr madde bir evin sahibidir. Enerjik madde evin kiracısı olmalıdır.

Örnek. Canlı bir hücre evin sahibi olmalıdır. Virüs evin kiracısı olmalıdır.

Örnek. Dişi, bir ev olarak yumurtanın veya rahmin sahibidir. Erkek ve sperm onların kiracısıdır.

Evin sahibi olan muhafazakar madde, evi kiralayan enerjik maddeden evin kirasını istediği zaman zorla tahsil edebilir.

Sonuç.

Muhafazakâr madde, bu kira gelirinden sürekli, kazanılmamış bir gelir elde eden ve yatırımcı olabilir.

Enerjik madde, kira borçlarını geri ödemek için sürekli bir kazanç sahibi ve girişimci olabilir.

Örnek.

Yumurtasının veya rahminin bir ev olarak sahibi olan bir kadın.

Böyle bir dişi sürekli, kazanılmamış gelir sahibi ve yatırımcı olabilir.

Bir ev olarak yumurtalık ya da rahmin kiracısı olan bir erkek.

Erkekler, sürekli ekmek kazananlar ve girişimcilerdir.

Nihayetinde, erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının kökeni ve özü bunlardır.

Evrendeki herhangi bir şeyin bunları tersine çevirmesi temelde imkansızdır.

Ek içerik. 2025 Mart sonu.

Manyetizma ve mıknatıslar ve bunların enerjik ve korunmuş madde ile ilişkisi. Plazma ve enerjik madde ile ilişkisi.

Manyetizma ve mıknatıslar.

Enerjik madde olarak elektronlar akarken, akışın etrafında dairesel bir şekilde manyetik bir kuvvet oluşur.

Böyle bir elektron akışının bir başlangıç noktası ve bir bitiş noktası vardır.

Böyle bir elektron akışı başlangıç noktasını terk eder ve bitiş noktasına girer.

Bu tür elektron akışının başlangıç ve bitiş noktaları elektron akışının yönü tarafından otomatik olarak belirlenir.

Bu tür elektron akışının başlangıç noktası enerji kaynağıdır.

Enerjinin çıkış noktasıdır. Cinsiyet olarak erkektir.

Böyle bir elektron akışının son noktası enerjinin soğurucusudur.

İçeri akan enerjinin alım mekanizmasıdır. Yaşayan bir şeydir.

Cinsiyet olarak dişidir.

Elektron akışının başlangıç noktası ile bitiş noktası birbirini çeker.

Erkek ve dişilerin birbirini çekmesi ile ilgilidir.

Bu manyetik kuvvetin işlevi ve yönü bir çizgi şeklinde ifade edilir.

Bu manyetik alan çizgileridir.

Bu manyetik kuvvetin işlevi ve yönü alan olarak ifade edilir. Bu bir manyetik alandır.

Bu manyetik kuvvetin akışının bir başlangıç noktası ve bir bitiş noktası vardır.

Bu tür manyetik kuvvet çizgilerinin başlangıç noktası N kutbudur.

Böyle bir manyetik kuvvet çizgisinin bitiş noktası S kutbudur.

Bu manyetik kuvvet N kutbundan S kutbuna doğru akar.

Bu tür manyetik kuvvet bir enerji ifadesidir.

Bu tür manyetik alan çizgilerinin başlangıç noktası olan N kutbu ile bitiş noktası olan S kutbu birbirini çeker.

Bu, erkeklerin ve dişilerin birbirlerini çekmeleri gerçeğiyle ilgilidir.

Başlangıç noktası ve bitiş noktasının elektron akışı ve manyetik kuvvetle birleşmesi. Dairesel bir küredir. Bir çemberdir.

Örnek olarak. Bir yıldız. Dünya.

İçlerinde aşırı ısıtılmış metalik akışkanların varlığı.

Dönmeleri ve devrilmeleri nedeniyle enerjik madde olarak serbest elektron akışının girdaplarının sürekli oluşumu.

Bu gök cisimlerinde manyetik kuvvetlerin sürekli oluşumu.

Mıknatıs.

İç kısmında sürekli olarak enerjik madde olarak elektron akışının üretildiği bir madde.

İçinde sürekli olarak enerjik elektron akışının meydana geldiği bir madde.

Sonuç olarak, içinde sürekli olarak bir manyetik kuvvetin olduğu bir madde.

Örnek olarak. Bir demir mıknatıs.

Böyle bir elektron akışının ve manyetik kuvvetin uzun süre korunduğu bir madde. Kalıcı bir mıknatıs olmalıdır.

Bu tür elektron akışı ve manyetik kuvvet, dış manyetik kuvvet beslemesi kesildikten sonra bile kalır. Bu bir kalıcı mıknatıslanmadır.

Bir mıknatısın kendisi muhafazakar bir madde olarak katıdır, ancak aynı zamanda manyetik kuvvet içeren enerjik bir maddedir.

Bir mıknatısta muhafazakarlık ve enerji bir arada bulunur ve uyumludur.

Manyetizma.

Mıknatıs olma niteliklerine sahip metalik bir madde.

Manyetik kuvvet böyle bir manyetik maddeye dışarıdan uygulanır.

Bunu yaparak manyetik maddenin kendisi yeni bir mıknatıs haline gelir.

Örnek olarak. Demir.

Dinamo etkisi.

Bir girdapta enerjik bir madde olarak elektronların yörüngesel akışı tarafından manyetik bir kuvvetin üretilmesi.

Manyetik bir maddenin veya mıknatısın enerjik bir madde olarak yörüngesel hareketi tarafından üretilen manyetik kuvvet.

Bu tür manyetik kuvvet üretiminin etkisi.

Bu tür elektronların dönmeleri nedeniyle kendilerinin mıknatıs olma özelliğine sahip olmaları.

Çoklu elektronlarda bireysel elektronların yörüngesel hareketi ile bireysel manyetik kuvvetlerin üretilmesi. Bu oluşumlar elektronların etkileşimi ile iptal edildiğinde. Manyetik olmayan ve manyetik olmayan olacaktır.

Ayrı elektronların yörüngesel hareketinin neden olduğu çoklu elektronlarda ayrı manyetik kuvvetlerin oluşumu. Bunların oluşumu elektronların birbirleriyle etkileşimi tarafından iptal edilmezse. Manyetik ve bir mıknatıs olduğunu.

Bu tür elektronların hareketinde, sabit bir akış üretilir.

Bu tür elektronların hareketinde, sabit bir akı üretilir.

Bu tür elektronların hareketinde belirli bir yönlülük üretilir.

Böyle bir akış ya da akı manyetik bir kuvvet üretir.

Sadece böyle bir akım ya da akıya sahip bir metal manyetik ya da mıknatıs olur.

Bir metalin böyle bir akım ya da akıya sahip olma potansiyeline sahip olması. Manyetik olduğunu.

Bir metalin gerçekten böyle bir akım ya da akıya sahip olması. Bu manyetizmadır.

Bir metaldeki elektronların hareketi rastgele olduğunda.

Yani, bu tür bireysel elektronların akışı birbirini iptal ettiğinde.

Bu bir mıknatıs değildir.

Örnek.

Bir gök cisminin dönmesi, cismin çekirdeğindeki aşırı ısıtılmış magmanın dönmeye neden olur.

Bu da magmanın metalik sıvısındaki enerjik serbest elektronların çevresel olarak hareket etmesine neden olur.

Bu da cisimde bir jeomanyetik alan oluşturur.

Bir gök cismi yeterince büyüktür. Aşırı yüksek basınç nedeniyle cismin çekirdeğinde her zaman aşırı ısıtılmış magmanın varlığı. Magmanın metalik sıvısındaki enerjik serbest elektronlar, gök cisminin dönüşü nedeniyle sürekli olarak yörüngelerde hareket etmektedir.

Bu, gök cisminde jeomanyetik alanın oluşmaya devam etmesi için gereken koşuldur.

Spesifik örnek. Dünya üzerinde jeomanyetik alan oluşumu.

Örnek.

Bir yıldızın boyutu çok büyük değildir.

Yıldız, merkezi yıldızdan uzakta yer almaktadır.

Bu, aşırı yüksek basınç nedeniyle çekirdeğindeki aşırı ısınmış magmayı soğutur.

Bu, yıldızın çekirdeğinde metalik sıvı olmadığı anlamına gelir.

Enerjik serbest elektron popülasyonu çekirdekte var olmayı bırakacaktır.

Yıldız ne kadar dönerse dönsün artık bir jeomanyetik alan üretmeyecektir.

Spesifik bir örnek. Mars.

Bir gök cisminin iç kısmında sürekli olarak manyetik bir cisim ya da mıknatıs bulunması.

Bu da manyetik cismin ya da mıknatısın gök cisminin dönüşüne bağlı olarak yörüngede sürekli hareket etmesine neden olur.

Bu, jeomanyetik alanın gök cisminde üretilmeye devam etmesi için gereken koşuldur.

Spesifik örnek. Dünya üzerinde jeomanyetik alan oluşumu.

Örnek.

Bir yıldız, iç kısmında yalnızca az miktarda manyetik malzeme içerir.

Bu, iç kısmında sadece küçük bir enerjik serbest elektron popülasyonu olduğu anlamına gelir.

Bu da gezegen ne kadar dönerse dönsün, yeterli bir jeomanyetik alan üretemeyeceği anlamına gelir.

Spesifik bir örnek. Mars.

Plazma.

Elektron ve protonların kendilerinin parçacıklara ayrıldığı durumdur.

Böyle bir plazma başka bir maddeye çarptığında, herhangi bir sızıntı olmadan o maddeyi yok eder.

Bu enerjinin nihai kullanımıdır.

Bu tür bir plazma, bu anlamda, nihai enerjik malzemedir.

Örnek olarak. Güneşten yayılan güneş rüzgarı.

**Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs
ortası. Muhafazakâr madde ve
canlılarda varlık obezleri ve
varlık şişmanlarının varlığı.
Sosyal zararlarının yeni bir
şekilde tanınması ihtiyacı.
Onlar için sosyal tedavi ve
düzeltme ihtiyacı.**

Depolanan maddelerde ve canlılarda.

Sahip olduğu ve depoladığı kaynakların miktarı muazzam olan kişi.

Sahip olduğu ve depoladığı kaynakların miktarı çok büyük olan kişi.

Sahip olduğu ve depoladığı kaynak miktarının büyümesini durduramayan kişi.

Kendi varlıklarının büyümesini durduramayan kişi.

Kendi varlıklarına sahip olma arzusunu durduramayan kişi.

Sahip olduğu varlıklar açısından obez olan kişi.

Varlık bakımından obez. Mülkiyette şişman. Varlık-obez. Varlık-şişman.

Bu sözcükler, toplumda bu tür varlık obezleri için aşağılayıcı bir terim olarak etkin bir şekilde kullanılabilmektedir.

Örnek olarak.

Sonsuza kadar genişlemeye devam eden süper dev bir yıldız.

Kilosu büyük, vücut yağ oranı yüksek, durdurulamaz bir iştahı olan ve nereye giderse gitsin kilo almaya devam eden bir canlı veya dişi.

Hiç düşünmeden çok sayıda araziye, ekipmana, finansal varlığa ve kişisel bağlantılara sahip olan ve sahip oldukları sonsuza kadar ve

sınırsızca artan çok zengin bir kişi. Varlık sahibi olma arzusu sınırsız olan küresel süper zenginler.

Obez ve şişman insanlar.

Daha muhafazakârdırlar. Daha kadınsıdırlar. Diğer yandan. Enerjik maddelerin ve erkeklerin varlık-obez ya da varlık-şişman olma ihtimalinin daha düşük olması, çünkü neşeli bir ruhla hareket etmeleri.

Muhafazakâr maddelerde ve canlılarda evrenseldirler.

Tüm muhafazakar maddelerin ve canlıların onlar gibi olmaya önceden yatkınlığı vardır.

Muhafazakar maddelerde. Canlı varlıklarda.

Kendi zenginliğinin büyümesinin durdurulamaz olduğunu.

Kendi zenginleşmesinin ilerleyişindeki patlama.

Bu patolojiktir.

Düzeltilmeye ve tedavi edilmeye muhtaçtır.

Bu toplumsal bir kötülüktür.

Kendi servetinin muazzam büyümesini durduramayan kişi.

Kendi mülkünün obezitesini durduramayan kişi.

Kendi mülkünün miktarı üzerindeki uygun kontrolü kaybeden kişi.

Mülkünün miktarındaki artış üzerinde uygun kontrol uygulama yeteneğini kaybetmiş olan kişi.

Kendi varlıklarının miktarındaki artışta bir kaçağa neden oluyor ve kendi başına duramıyor.

Mülk sahibi olma arzusunun artmasıyla kendini disipline etme yeteneğini kaybetmiş olan kişi.

Sonuç. Toplumda ciddi ekonomik eşitsizliklere neden olur.

Sonuç. Kendi servetinin aşırı büyümesi nedeniyle bir süpernova patlamasına neden olur.

Sonuç. Kendi varlıkları minicik hale gelir.

Böyle süper zengin canlılar. Örnek. Küresel süper zengin, sosyal kuruluş sınıfındaki insanlar.

Psikotik olmalılar.

Küresel, etkin sosyal düzenin bozucularıdır.

Varlıkları sosyal olarak zararlıdır.

Varlıkları sosyal çöplüktür.

Sosyal tedaviye ve düzeltmeye ihtiyaçları vardır.

Tedaviye ve düzeltilmeye ihtiyaçları vardır. Bunlar aşağıdakileri içerir.

Mülk sahibi olma arzularını bastırmak için psikotik ilaçlar. Onları almaya zorlamak. Toplumda bu tür bir tedaviyi yürütecek çok sayıda psikiyatristin yetiştirilmesi.

Mülk sahibi olma arzularını engellemek için psikoterapi. Onları bunları uygulamaya zorlamak. Mülkiyetlerinin miktarını tekrar tekrar ve gereksiz yere önemli ölçüde artırmak veya azaltmak. Bunu yaparak mal sahibi olma arzularına zarar vermek. Örnek. Başkan Trump'ın şu anda Amerika Birleşik Devletleri'nde neden olduğu hisse senedi fiyatlarında tekrarlanan kısa vadeli sert dalgalanmalar. Varlıklarının zorla diyeteye tabi tutulması ve parçalanması. Bu, varlıklarının miktarında daha fazla hızlı genişleme ve patlamayı önleyecek ve engelleyecektir.

Varlıklarını zorla patlatmak ve en aza indirmek. Bunu yaparak varlıklarını dünya toplumunun geneline yaymak.

Sosyal olarak sakatlanmış ve parçalanmış varlıklarının uluslararası ve küresel ölçekte etkin bir şekilde kullanılması. Bu tür önlemler küresel bazda zorunlu olmalıdır.

Örnek olarak. Bu varlıklarla ilgili olarak. Uluslararası kamu finansmanı. Varlıkların daha az varlığa sahip olanlara uluslararası dağıtımı ve transferi.

Bu tür uluslararası tedbirler gerçekten de teşvik edilmesi gereken küreselciliktir.

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs

**ortası. Muhafazakâr maddeler
dünyanın merkezine doğru
yönlendirilmelidir.**

**Muhafazakâr maddeler
dünyanın merkezi olmak ister.
Muhafazakâr maddelerde
benmerkezcilik. Muhafazakâr
maddeler benmerkezciliğe
nasıl ulaşır?**

Muhafazakar madde. Yalnızca çekim uygulayan madde.

Muhafazakâr madde dünyanın merkezinde, çekirdeğinde veya merkezinde bulunmaya yöneliktir.

Muhafazakâr maddeler dünyanın çevresinde, çeperinde veya yüzeyinde bulunmaktan kaçınırlar.

Muhafazakâr maddenin böyle bir özelliği vardır. Yani benmerkezcilik.

Dünyanın merkezinde yer almak. Yani, ben-merkezcilik.

Böyle muhafazakar bir maddenin örnekleri. Gök cisimleri. Yıldızlar. Sıvı moleküller. Genel olarak canlılar. Dişiler. Yerleşik toplumlardaki insanlar. Çin, Kore, Japonya, Rusya'daki insanlar.

Muhafazakar bir madde için sosyal statü nedir?

Dünyanın merkezinde bulunan kişi en yüksektir.

Dünyanın merkezine daha yakın olan daha yüksek rütbededir.

Dünyanın merkezinden uzakta olanlar daha düşüktür.

Dünyanın çeperinde yer alan ise en alttadır.

Muhafazakâr bir maddenin sosyal statüsü nedir?

Daha yüksek olmak. Merkeze daha yakın olmakla eş anlamlıdır.

Daha düşük olmak. Çevreye daha yakın olmakla eş anlamlıdır.

Daha üstün olmak. Daha merkezde, merkezde veya çekirdekte olmakla eş anlamlıdır.

Daha altta olmak. Daha çevresel veya periferik olmakla eş anlamlıdır.

Daha yüksekte olmak. Daha geride yer almak ile eş anlamlıdır.

Daha altta olmak. Daha yüzeyde yer almak ile eş anlamlıdır.

Örnek olarak. Gök cisimlerinde.

Yüzey altı gök cisminin merkezine daha yakındır ve bu nedenle daha üst konumdadır.

Yüzey, gök cisminin merkezinden daha uzaktır ve bu nedenle daha ast konumdadır.

Gök cisimleri.

Boyutları dev bir yıldızın boyutundan mikroskobik bir parçacığın boyutuna kadar değişir.

Bileşenleri trilyonlarca parçacıktan oluşan gruplardan birkaç parçacıktan oluşan gruplara veya sadece tek bir parçacığa kadar değişebilir.

Muhafazakar bir madde için ast-üst ilişkisi nedir?

Daha üstün olmak. Kendisinin uygulayabileceği daha büyük bir çekim kuvveti ile eş anlamlıdır.

Daha aşağı olmak. Kendisinin uygulayabileceği daha küçük bir çekim kuvveti ile eş anlamlıdır.

Daha baskın olmak. Kendisinin merkeze daha kolay girmesi ile eş anlamlıdır.

Daha bağımlı olmak. Kendisinin merkeze doğru hareket etme olasılığının daha düşük olması ile eş anlamlıdır.

Daha üstün olmak. Kendisinin merkez olma olasılığının daha yüksek olduğu gerçeğiyle eş anlamlıdır.

Daha bağımlı olmak. Kendisinin daha az merkezde olması ile eş anlamlıdır.

Muhafazakar bir madde parçacığı için yetkinlik nedir?

Çoğunlukla muhafazakar maddeden oluşan dünya, dünyanın merkezine yaklaştıkça daha yoğun, daha basınçlı ve daha az yaklaşılabılır hale gelir.

Bu yüksek basınçlı ve aşırı kalabalık koşullara dayanma ve bunları püskürtme ve dünyanın merkezine giderek daha fazla nüfuz etme yeteneği.

Son olarak, dünyadaki en merkezi konumu elde etme yeteneği.

Bu tür yeteneklerin bolluğu.

Böyle bir yeteneğin kaynağı. Parçacığın uygulayabileceği yerçekimi kuvvetinin büyüklüğüdür. Parçacığın özgül ağırlığının büyüklüğüdür. Parçacığın toplam ağırlığının büyüklüğüdür.

Muhafazakar bir madde parçacığı için kazanılmış hak nedir.

Parçacığın daha önceki yerçekimsel çekimini kullanarak çevresindeki diğer parçacıklardan elde ettiği, kullandığı ve biriktirdiği toplam ağırlığıdır.

Diğer parçacıklarla birleşerek veya bir araya gelerek elde ettiği ve biriktirdiği yeni parçacıklar toplamının toplam ağırlığıdır.

Muhafazakar bir madde için değerlendirme nedir?

Bu sadece göreceli değerlendirmeye yönelik bir seçimdir. Mutlak değerlendirmeyi reddetmektir.

Bunun nedeni şudur. Şudur.

Muhafazakar madde parçacıkları her zaman karşılıklı yakınlık ve bitişikliğe yöneliktir.

Muhafazakâr madde parçacıkları sürekli olarak karşılıklı kümelenme ve bağlılığa yönelirler.

Bu nedenle birbirlerinin üstünlük/aşağılık ilişkilerini ve hiyerarşik ilişkilerini anında ve gerçek zamanlı olarak fark edebilirler.

Bu nedenle, birbirlerinin üstünlük ve aşağılık ilişkilerini ve hiyerarşik ilişkilerini anında ve gerçek zamanlı olarak tanıyabilmelidirler.

Ne tür muhafazakar parçacıkların muhafazakar madde kütlelerinde merkezi bir konum edinme olasılığı daha yüksektir?

Hangi davranışa sahip ne tür muhafazakar parçacıkların muhafazakar bir madde kütlelerinde merkezi bir konum elde etme olasılığı daha yüksektir?

Daha kolay hareket eden muhafazakâr bir parçacık, muhafazakâr bir madde kütlelerinde ne tür bir stratejiyle merkezi bir konum elde eder?

Ne tür bir muhafazakar parçacığın muhafazakar madde kütlelerinde sosyal üstünlüğü ele geçirme olasılığı daha yüksektir?

Ne tür bir muhafazakar parçacığın muhafazakar bir madde

kütlelerinde sosyal üstünlük kazanma olasılığı daha yüksektir?

Muhafazakâr bir madde kütlelerinde faaliyet gösteren muhafazakâr bir parçacık ne tür bir stratejiyle daha yüksek bir sosyal rütbe kazanma eğilimindedir?

Bunlar aşağıdaki gibidir.

Niteliksel yön.

Daha güçlü bir çekim kuvveti uygulayabilmek. Daha ağır. Aşağıdaki iki içeriğe ayrılabilir.

-

Yetenek Yönü. Daha büyük özgül ağırlık.

Kazanılmış çıkar yönü. Halihazırda edinilmiş ve biriktirilmiş olan toplam ağırlık daha fazladır.

-

Stratejik Yönler.

--

Başından beri kitlenin bir üyesi olmak.

Başından beri kitlenin ortasında olmak.

Bu amaçla.

İlk başta kendi başına biraz hareket etmek ve yavaş yavaş kendi etrafında takipçi üye parçacıklardan oluşan bir küme toplamak. Daha sonra, kendi takipçi üyelerinden yeterince parçacık toplamayı başardığında, kendisi merkezi konuma yerleşmeli ve yavaş yavaş hareketsiz hale gelmelidir.

Örnek olarak. İnsan toplumunda. Bir dinin kurucusu, mürit toplamak için önce ülkeyi dolaştıktan sonra kendi mezhebine yeni bir isim alır, bir tapınak açar ve sonra aynı yere yerleşir.

--

--

Kitlesel olarak.

Çevredeki topluluğun diğer üyelerinden daha fazla soru çeken kişi olmak.

Çevredeki topluluğun diğer üyelerinin daha fazla ilgisini çeken kişi olmak.

Kitlenin dışında.

Çevredeki diğer kitlelerden daha fazla soru çeken kişi olmak.

Çevredeki diğer kitlelerin daha fazla ilgisini çeken kişi olmak.

Hem kitle içinde hem de dışında olumlu bir şekilde daha fazla öne çıkmak.

Hem kitlenin içinde hem de dışında olumlu bir şekilde daha fazla dikkat çeken kişi olmak.

Hem kitle içinde hem de kitle dışında olumlu anlamda daha çekici olmak.

Kitle içinde popüler olmak.

Kendini tanıtmaya ve başkalarına karşı görünme konusunda daha agresif olmak.

Bu amaçla, etrafındakilere karşı aktif olarak cazibe gösterme girişimlerinde bulunmak.

Bu amaçla.

Böyle bir çekiciliğin kaynağı olarak. Kendi kaynaklarını tüketmek ve sunmak. Kendi harcamalarını yapmak.

Sonuç olarak. Kendi kaynaklarını azaltmak için. Kendi kitlesini azaltmak. Kendisi fakir olmak.

Sonuç. Yan etki olarak, kendi çekim gücü zayıflar. Bunun bir yan etkisi olarak, kendi kendini tanıtmaya gücü zayıflayacaktır.

Böyle bir durumu önlemek için.

Bir şekilde para kaynağı olabilecek başka üyeler edinmek.

Para babası olacak üyeleri kazanmak, ehlileştirmek ve asla bırakmamak.

Para kaynağı olabilecek üye nedir? Destekçisi, amigosu ya da işbirlikçisi olan, kendi çıkarı için kaynaklara isteyerek katkıda bulunan bir parçacık.

Kendisine para kazandıracak üyeleri güvence altına almak.

Aşağıdakileri yeni ve uygulanabilir bir şekilde gerçekleştirebilecek.

Kendi tanıtımını ve görünümünü aktif olarak teşvik ederken.

Etrafındakiler üzerinde kendi çekim gücünü aktif olarak kullanmaya çalışırken.

Karşılığında kendi kaynaklarını artırabilecektir.

Karşılığında kendi kütlesini artırabilir.

Karşılığında, kendi çekim gücünü artırabilecektir.

Karşılığında, müşteri çekme kabiliyetini artırabilir.

Karşılığında, konumunu merkeze yaklaştırabilecektir.

Başka bir deyişle, kendi sosyal konumunu zirveye yaklaştırabilecektir.

Bu durumda.

Para çukurunun diğer üyelerinden gelen kaynak tekliflerini dengelemek.

Para kazanan grubun diğer üyelerini sabitlemek.

Ekmek parası kazananlar olarak diğer üyelerin daha seçici bir şekilde seçilmesi.

Kendisine ekmek kapısı olacak diğer üyelerin kaynaklarını sürekli olarak sömürebilecek bir konumda olmak.

Bunu yapmak için, diğer ekmek kazanan kişiyi kendisinden daha düşük bir sosyal seviyeye yerleştirebilmelidir.

Bunu yapabilmek için, kendisi üzerinde, para kazanan diğer üyelere kıyasla daha büyük bir çekim gücü uygulamaya önceden hazırlıklı olmalıdır.

--

Bu kitlenin içinde ve dışında.

Çevresindeki topluluğun diğer üyelerinin daha fazla dikkatini çekmek için.

Etrafındaki diğer üyelerin daha fazla ilgisini çekmek.

Etrafındaki diğer üyeleri daha iyi bir araya getirmek için.

Bağdaşıklık derecesi. Aşağıdaki içeriklerdir.

-

Bir araya getirilmekte olan toplam parçacık sayısı.
Sosyal olarak daha yüksek olan parçacıkların yüksek yüzdesi.
Uyumun büyüklüğü.
Uyumun toplam kütlesi.
Kohezyonun gücü.
Kohezyonun kararlılığı.
Uyumun esnekliği.
Uyumdan faydalanmanın zorluğu.

--

--

Kitlenin içinde ve dışında.
Çevresindeki diğer üyeler tarafından daha iyi kabul görmek.
Çevresindeki topluluğun diğer üyeleri arasında daha iyi itibar kazanmak.
Çevresindeki diğer üyelerden daha fazla destek ve yardım almak.
Çevresindeki diğer üyelerden daha fazla kaynak elde etmek.
Çevresindeki diğer üyelerden daha fazla para toplamak.
Bunu yaparak kendi kütlesini arttırmak.
Bunu yaparak, kendi üzerine uygulayabileceği çekim kuvvetini arttırmak.
Sonuç. Diğer üyelerin patronu olacak.
Bunu yaparak, diğer üyeler için vazgeçilmez hale gelecek.
Bunu yaparak, diğer üyelerin can damarı haline gelecektir.
Bunu yaparak, diğer üyeler için merkezi bir figür haline gelecektir.

--

Bir parçacık kütleyle sonradan katıldığında.
Çevresel bir parçacığın merkezi konuma yaklaşma şekli. Bir çevrenin yeni merkez haline gelme şekli.
Birincisi. Kendisinin de bir şekilde kütleyle ait olduğunu. Kendisinin kütleyle ait olmasına izin verilmelidir.
Ondan sonra. Kendisi de kitlenin içinde olacaktır.
İlk olarak. Mevcut merkeze yaklaşmak. Mevcut merkezi içine

almak. Mevcut merkez tarafından çekim gücünü kullanma yeteneğine sahip olarak tanınmak.
Ve sonra, mevcut merkezin lehine olmak.
Sonra, mevcut merkezin lehine olmak.
Mevcut merkezle birleşmek ve bütünleşmek.
Mevcut merkezin kendi hamisi olmasını sağlamak.
Mevcut merkezin onu daha merkezi bir konuma çekmesini sağlamak.
Mevcut merkez tarafından halef olarak tanınmak.
Bu şekilde, merkezi pozisyon mevcut merkezin dışına çıkarılmalıdır.

Ya da.
Kitlenin içine.
Mevcut merkezi figürü yenmek ve merkezi konumu zorla elde etmek. Bir cunta icra etmek.
Bunu yapmak için.
Mevcut merkezden yandaşları çekip çıkarmak ve gücünü azaltmak.
Mevcut merkezden yandaşları devralmak ve gücünü azaltmak.
Mevcut merkezden yandaşları devirmek ve gücünü azaltmak.
Bunu yapmak için.
Mevcut merkezin yandaşlarının çekim gücünden daha büyük bir çekim gücünü önceden mevcut kılmak.
Mevcut merkezin kendi çekiminden daha büyük bir çekimi önceden mevcut kılmak.

Ya da.
Mevcut merkezi kütle içinde bütünüyle yok ederek merkezi konumu zorla elde etmek.
Örnek. Uzaydaki bir gezegen sisteminin iç kısmında. Bir A uydusu merkezi B gezegeni ile çarpışır ve merkezi B gezegenini bütünüyle yok eder.
Örnek. İnsan toplumunda. Bir ülkenin bir hizmetkarı, o ülkenin kralının kalesini yakar.

Bir kütlenin mevcut merkezini o kütlenin dışından yok ederek zorla merkezi bir konum elde etmek.
Örnek olarak. Evrende, bir gezegen sisteminde. Gezegen sisteminin dışından gelen dev bir kuyruklu yıldız C, gezegen sisteminin merkezi gezegeni D ile çarpışarak merkezi gezegen D'yi tümüyle yok eder.

Örnek olarak. İnsan toplumunda. Yabancı bir ordu, başka bir ülkenin başkentindeki kraliyet sarayını bir top mermisiyle yok eder.

Bir kütlenin mevcut merkezine o kütlenin dışından paraşütçülerle aniden iniş yaparak o kütlenin merkezi konumunu zorla elde etmek. Örnek olarak. Biyolojik bir toplumda. Bir A kuşunun başka bir B kuşunun yuvasına uçarak girmesi, baskın yapması ve yuvayı tamamen soyması.

Örnek. İnsan toplumunda. Bir yabancı, bir başkent kraliyet sarayına paraşütle iner, uyuyan krala saldırır ve onu tahttan indirir.

Bunu yapmak için.

Bir şekilde başka bir enerjik maddenin yardımını almak. Ya da. Kendi enerjik doğasını, en azından bir dereceye kadar, önceden hazırlamak.

Diğer enerjik maddeleri önceden evcilleştirmek.

Örnek olarak.

Biyolojik bir toplumda.

Bir erkeğin bir dişi tarafından yıkıcı bir maddenin hizmetkarı olarak önceden tasarlanması.

Bir dişi böyle bir erkeğin tehlikeli yıkıcı eylemlerde bulunmasına izin verirken, kendisi de zahmetsizce kendini korumak için güvenli bir bölgede kalır.

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs sonu. Muhafazakâr maddenin her bir parçacığı kendi iç dünyasının merkezine doğru yönlendirilmelidir. Bu, muhafazakar maddenin iç kısmının aktif bir volkan haline

gelmesine neden olur. Bu da aktif bir volkanik patlamaya neden olacaktır. Sonuç.

Muhafazakâr madde enerjik maddenin anası olur. Çekici madde itici maddenin anası haline gelir. Bir evrendeki en yüksek muhafazakar madde seviyesi, o evrenin merkezinde bulunan süper dev bir yıldızdır. Biyolojik bir dünyada yaşayan en yüksek canlı, her şeyden önce dişidir.

Muhafazakâr maddede.

İçindeki her bir parçacık kendi iç dünyasının çevresinde yer almaktan kaçınmaya çalışır.

İçindeki her parçacık iç dünyasının merkezinde veya çekirdeğinde yer almaya çalışır.

İçindeki her bir parçacık iç dünyasının merkezine ya da çekirdeğine doğru hareket etmeye çalışır.

İçindeki her bir parçacık tek taraflı olarak iç dünyasının merkezine ya da çekirdeğine geçmeye çalışır.

İçindeki her bir parçacık tek taraflı olarak iç dünyasının derinliklerine geçmeye ve ilerlemeye çalışır.

Sonuç olarak. İçindeki her bir parçacıkta. Herkes iç dünyasının merkezini ele geçirmek için aşırı derecede rekabet etmeye ve savaşımaya devam eder.

Sonuç olarak. İç dünyasının her bir parçacığında. Herkes iç dünyasının merkezine aşırı konsantre olmaya devam eder. Bu olgu, örneğin yerleşik bir toplumun başkentinde nüfusun aşırı yoğunlaşmasına benzer.

Sonuç. Merkez giderek daha kalabalık hale gelir.

Sonuç. Şehrin merkezinde yoğunlaşma için artan baskı. Bu olgu, trafiğin yoğun olduğu saatlerde kalabalık bir trende yolcular üzerindeki yüksek baskıya benzer.

Sonuç. Merkezin her zaman aşırı baskı altında olması.

Sonuç. Merkezdeki her bir parçacığın yüksek basınç nedeniyle birbirlerine karşı hareket etmesinin giderek daha zor hale gelmesi.

Sonuç. Merkezdeki her bir parçacıkta. Her bir parçacığın kinetik enerjisi, her bir parçacığa uygulanan yüksek basınç nedeniyle sürekli olarak termal enerjiye dönüşür.

Sonuç. Parçacığın merkezi her zaman aşırı derecede ısınacaktır.

Sonuç. Parçacığın merkezi her zaman aşırı enerjiktir.

Sonuç. Merkezi her zaman aşırı derecede fototermaldir.

Sonuç. Merkezi her zaman aşırı yüksek sıcaklıklarda sıvılaşır ve magmatize olur.

Sonuç. Merkezinde sürekli olarak yüksek düzeyde enerji birikir ve oluşur.

Sonuç. Merkezinde aşırı yüksek fototermal sıcaklıklarla magma ve metallerin sıvı olarak sürekli birikmesi ve biriktirilmesi.

Sonuç. Böyle bir merkez her zaman aktif bir yanardağ olarak aktif hale gelir. Aktif bir volkan olarak bu tür bir faaliyet, muhafazakar maddenin iç kısmının sosyal üstünlüğünün bir sembolüdür.

Sonuç. Bu şekilde biriken yüksek enerji seviyesi çevreye doğru aralıklı, aktif volkanik patlamalara neden olur.

Sonuç. Aşırı ısıtılmış fototermal enerjiye sahip bir sıvı olarak magma, kenara doğru aralıklı aktif volkanik patlamalara neden olur.

Sonuç. Sıvı haldeki magma, katı haldeki lav ve gaz halindeki volkanik gaz, yüksek fototermal aktivite ile aynı anda kenara doğru saçılır.

Bu tür patlamalarda sıvı haldeki magma ve metaller başrol oynar. Bu tür magma ve sıvı haldeki metaller, muhafazakar maddenin iç dünyasındaki en üst düzey muhafazakar malzemelerdir.

Bu tür aktif volkanik patlamalar yeryüzünün ve çevresindeki zeminin büyük ölçüde titreşmesine, çatlamasına ve kaymasına neden olur. Yani bu bir depremdir.

Bu tür aktif volkanik patlamaların meydana gelmesi ve devam etmesi, eşlik eden enerji çok yüksek olduğu için kimse tarafından durdurulamaz.

Bu tür aktif volkanik patlamaların oluşumu ve devamı, aktif volkanın kendisi tatmin olana kadar sonsuza kadar devam edecektir.

Sonuç. Bu tür aktif volkanik patlamalar sonucunda çevreye sürekli olarak yayılan yüksek enerjili ılık ve ısı.

Sonuç. Bu yüksek enerjili fototerml ısının yayılması enerjik maddelerin kaynağı haline gelecektir.

Sonuç. Bu tür yüksek enerjili fototerml ısının dağılması, genel olarak maddede çekimden itime dönüşüme neden olan kaynaktır.

Sonuç. Bu tür yüksek enerjili fototerml dağılımın, genel olarak maddede muhafazakarlıktan enerjetikliğe dönüşümün kaynağı olması.

Bu tür enerjik olarak muhafazakar maddenin, elektronlar ve fotonlar gibi yeni enerjik maddenin kaynağı haline gelmesi.

Ya da. Bu tür enerjik çekici madde, elektronlar ve fotonlar gibi yeni itici maddenin kaynağı haline gelir.

Sonunda. Bu tür enerjilendirilmiş muhafazakar madde, çocuk olarak yeni enerjik maddeyi doğurmak için bir anne ya da anne rahmi haline gelir.

Ya da. Bu tür enerjilendirilmiş çekici madde, çocuk olarak yeni itici madde doğuran bir anne ya da anne rahmi haline gelir.

Sonuç. Genel olarak maddi dünyada. Muhafazakâr maddenin varoluştaki enerjik maddeye olan ilksel üstünlüğü. Muhafazakâr maddenin bu üstünlüğünün başlangıçta tesis edilmiş olması.

Ya da. Genel olarak maddi dünyada. Çekici maddenin varoluştaki itici maddeye karşı ilksel üstünlüğü. Böyle bir çekici maddenin üstünlüğü başlangıçta belirlenmiştir.

Örneğin, bu maddenin içeriği.

Genel olarak maddenin bir alt sınıfı olarak canlılar. Genel olarak böyle bir biyolojik dünyada. Korunumun ve çekimin canlısı olarak dişinin, enerjinin ve itmenin canlısı olarak erkeğe karşı varoluştaki ilksel üstünlüğü. Bu dişi üstünlüğünün ilksel kuruluşu.

Aktif volkanik patlamaya neden olan koruyucu malzemenin dev bir yıldız olması. Bu tür aktif volkanik patlamaların oluşumunun ve devamının, dev yıldızın tüm hacmini kullanarak süper gelişmiş bir seviyede sonsuza kadar devam etmesi.

Böyle bir dev yıldız. Kozmik dünyasındaki en üst düzey muhafazakar madde olması.

Ya da.

Orta büyüklükte bir yıldız olarak güneşte. Bu tür aktif volkanik patlamaların oluşması ve devam etmesi, yıldızın tüm hacmini kullanarak yüksek bir seviyede sonsuza kadar devam eder.

Böyle bir güneş. Kozmik dünyadaki en üst düzey muhafazakar madde değildir.

Diğer yandan.

Böyle bir güneş, güneş sistemindeki en üst düzey muhafazakar maddedir.

Dünya, güneş sistemindeki gezegenlerden sadece bir tanesidir.

Böyle bir dünya, güneş sistemindeki en yüksek muhafazakar madde seviyesi değildir.

Dünya üzerindeki küçük canlılar da güneş sistemindeki en yüksek korunumlu madde seviyesi değildir.

Örnekler.

Dünya üzerinde sadece küçük bir canlı olan insan, evrendeki en üst düzey muhafazakar madde değildir. En üst muhafazakar madde.

Süper dev bir yıldızdır.

Dünya üzerinde yaşayan küçük bir canlı olan insanlar, güneş sistemindeki en üst düzey muhafazakar madde değildir. En üst düzey muhafazakâr madde. Güneştir.

Yeryüzündeki erkek, biyolojik dünyadaki en üst birey hiç değildir.

En üstteki birey. O bir dişidir.

**Ek içerik. 2025 Haziran ortası.
Uzmanlaşmış ve parçalanmış
hale gelen astrofizik alanındaki**

farklı alanlardan elde edilen çeşitli içgörülerden oluşan yeni bir entegrasyon ve özet. Bunun getirdiği astrofiziğin yeni genel tablosu. Bunun özeti.

Uzmanlaşmış ve parçalanmış hale gelen astrofizik alanındaki farklı alanlardan elde edilen çeşitli içgörülerden oluşan yeni bir entegrasyon ve özet.

Bunun getirdiği astrofiziğin yeni genel tablosu.

Bu bulguların özeti aşağıdaki gibidir.

Kozmik madde olarak yıldız tozunda meydana gelen süreçler, başlangıcı ve sonu olmayan aşağıdaki üç tür sürecin sonsuz tekrarıdır.

-

A1. Yıldız tozu parçacıklarının kendilerinin sahip olduğu yerçekimi nedeniyle yıldız tozu parçacıklarının emilmesi ve birleşmesi. Sonuç olarak, yıldız tozu büyük hacim, kütle ve yerçekimine sahip yıldızlara dönüşür.

A2. A1'in sonucu olarak, tek bir yıldızda aşırı madde yoğunlaşması meydana gelir. Bu, yıldızın çekirdek maddesinde aşırı yüksek basınç yüklerinin sürekli olarak birikmesine neden olur.

B. A2'nin sonucu olarak meydana gelen süpernova patlaması.

Ardından yıldızın parçalanması. Bu süreçte oluşan sayısız yıldız tozu parçacığının dağılması ve yayılması.

-

Bu tür fenomenler, kozmik madde ve yıldız tozunun sonsuz döngüsü olarak adlandırılabilir.

Dünya'nın karasal kayaları ve sedimanları da bir tür yıldız tozudur.

Dünya'nın karasal canlıları da bir tür yıldız tozudur.

İnsanlar, bir tür canlı olarak, da bir tür yıldız tozudur.

Bu sonsuz döngü kavramını benimsediğimizde:
Evrenin başlangıcı ve sonu görünmez hale gelir.

Süpernova patlamalarından doğan yıldız parçaları, sayısız küçük yıldız tozu parçacıkları olarak ortaya çıkar.
Bu parçalar birbirleriyle tekrar tekrar birleşip birbirlerini emdikçe, kütleleri ve yerçekimleri artmaya devam eder.
Sonuç olarak, bu kümelerin merkez bölgeleri yavaş yavaş yüksek basınçlı, yüksek sıcaklıklı füzyona uğrar ve küçük yıldızlara dönüşür.
Bu küçük yıldızlar, tekrar tekrar emilim ve birleşme yoluyla daha parlak ve daha ışıklı hale gelmeye devam eder.
Bu süreçlerin nihai sonucu, devasa yıldızların veya kırmızı süperdevlerin oluşmasıdır.
Bu, yıldızın kendisine daha fazla kütle ve yerçekimi kazandıran kaynakları elde etmenin acımasız bir döngüsüdür.
Bu, evren içinde ve yıldızlar arasında bir tür kapitalizmdir.

Yıldızların birbirini emmesi ve birleşmesi, bu yıldızlar için

-

kütle kaynaklarının ve yerçekimi kaynaklarının artması anlamına gelir.

Kütle ve yerçekimini daha da artırmanın temeli olan kütle-yerçekimi sermayesinin artışıdır.

-

Yıldızlar ve yıldız tozu, özünde kapitalist ve sermayedardır.
Biyolojik canlılar ve insanlar, bu yıldız tozunun bir alt sınıfı olarak, aynı zamanda kapitalist ve sermayedardır.

Kozmik enkaz ve yıldızlar, kütle ve yerçekimine dayalı bir kapitalist sistem altında işler.

Canlılarda ve insanlarda kapitalizmin kökü, kozmik enkazın kendisinde bulunur.

Belirli bir yıldızda.

Belirli bir boyuta ulaştığında, merkezi çekirdek belirli bir basınç sınırını aşar.

Çekirdeği oluşturan parçacık grubunun hareketi, yüksek basınçla mühürlenir ve termal enerjiye dönüştürölür.

Sıcaklık belirli bir seviyeyi aştığında,

ışık enerjisine dönüştürölür ve o alan parlak bir şekilde parlamaya başlar.

Başlangıçta, hem çekirdek hem de çevresindeki alanlar karanlıktır, ancak bu durumda bile çekirdek, çevresindeki alanlara kıyasla daha yüksek derecede ışık ve ısıya sahiptir.

Daha sonra, sadece çekirdek ışık ve ısıya sahip olurken, çevresindeki alanlar soğuk ve karanlık kalır.

Ancak,

yıldız büyüdüķçe, çevresi de ışık ve ısı kazanır ve parlamaya başlar.

Yıldız büyüdüķçe, çekirdek aşağıdaki A durumundan aşağıdaki B durumuna evrilir.

-

A. Sıvının yüksek basınçla hapsedildiği durum.

B. Doğal olarak serbestçe yayılması gereken gazın, yerçekiminin neden olduğu ultra yüksek basınçla zorla hapsedildiği ve sıvılaştırıldığı veya katılaştırıldığı durum.

-

Bu şekilde, ultra yüksek basınç, yüksek hızda hareket etmesi gereken gazın hareketini engeller.

Sonuç olarak, merkezi parçacık kümesinde kinetik enerjinin termal enerjiye dönüşümöl hızlanır.

Böylece, yıldızın çekirdeği tarafından yayılan termal enerjinin yoğunluğu şaşırtıcı bir hızla artar.

Kırmızı süper dev yıldızlar, yıldızların genişlemesinin son aşamasını temsil eder.

Kırmızı süperdev yıldızlar o kadar büyüktür ki, çekirdekten gelen termal enerji dış bölgelerin yüzeyine yeterince ulaşamaz.

Sonuç olarak, yıldızın yüzeyi soluk kırmızı bir renk alır.

Bir süpernova patlamasında,

kırmızı süperdev yıldızın çekirdeği o kadar aşırı yüksek sıcaklık ve basınca maruz kalır ki, temel parçacıklar arasındaki bağlar

tamamen çözölür, gazlaşır ve etkisiz hale gelir.

Sonuç olarak, çekirdeğin yerçekimi kuvveti çok hızlı bir şekilde azalır ve süper kütleli yerçekiminin neden olduğu aşırı basınç bile onu artık tutamaz.

Sonuç olarak, bu durum kendi kendini yok eden bir patlamayı tetikler. Çekirdeğin kalıntıları daha sonra soluk, parlak bir ışık yayan beyaz cüce yıldız haline gelir.

Daha sonra, beyaz cüce yıldız kendi başına kendini yeterince ısıtamaz, bu da soğumasına ve parlaklığını kaybetmesine neden olur.

Sonuç olarak, cüce yıldız güçlü yerçekimini korur, ancak gözlemleyen canlıların gözlerine görünmez hale gelir.

Bu bir kara deliktir. Kara delik, karanlık maddenin birincil varlığıdır.

Kara delik, çevredeki yıldızları açgözlülükle yutmaya devam eder ve böylece muazzam bir yerçekimi kazanır.

Sonuç olarak, kara delik yeni çekirdeğinde ultra yüksek basınç yaşar.

Sonuç olarak, kara delik ısınır ve dev bir yıldız olarak tekrar parlar. Kara delik, tekrar parlayana kadar devam eden geçici bir fenomendir.

Parlayacak kadar sıcak olmayan herhangi bir madde karanlık maddedir.

Dışarıdan gelen ışık olmadan hiçbir şey göremeyen canlılar da bir tür karanlık maddedir. Bu tür canlıların bir türü olan insanlar da bir tür karanlık maddedir.

Bir maddenin karanlık olup olmadığı, onu gözlemleyen canlıların görme performansına göre belirlenir.

Gözlemleyen canlının görme performansı düşükse, doğası gereği ışık ve ısı yayan yıldızlar bile o canlıya karanlık görünecektir.

**Ek içerik. 2025 Haziran ortası.
Kuantum mekaniği ve kalum**

mekaniği karşılaştırması. Kalum mekaniğinin gelecekteki fizikte yeni ana akım haline gelmesi gerekliliğı. Astrofizik ve moleküler dinamik ile ilgisi.

Kalum mekaniğinin yeni gerekliliğı.

Kuantum mekaniğı, dağınık, serbest ve dinamik kuantum parçacıklarının davranışını varsayan enerji temelli bir felsefedir.

Buna karşılık, fizikte aşağıdaki koruma temelli felsefeye dayanan başka bir mekanik yeni bir ihtiyaç haline gelmiştir. Koruma temelli hareket eden nesneler ve parçacıklar arasındaki fiziksel etkileşimler.

Hareketsiz veya hafif hareket eden parçacıklar arasındaki bağlanma, sürekli temas, çekim ve yerçekimi kuvvetleri, basınç etkileşimleri, birbirlerini aşağı çekme, frenleme, orijinal duruma geri dönme ve yüzey oluşumu.

Bu tür davranışları aşılayan koruma kavramına dayanan kalum mekaniğı.

Bu tür qualum mekaniğı, gelecekteki fizikte yeni ana akım haline gelmelidir.

Örnek.

Astrofizik ile ilgili olarak.

Yıldız tozu ve yıldızların kütlesi, katılık ve sıvı hali, qualum mekaniğinin konusu haline gelir.

Yıldız tozu ve yıldızların uyguladığı çekim kuvvetleri, yerçekimi ve basınç, qualum mekaniğinin konusu haline gelir.

Yıldız tozu ve yıldızların kendisinde kütle-yerçekimi sermayesinin birikimi, qualum mekaniğinin konusu haline gelir.

Yıldız tozu, yıldızların kendileri, yıldızların yüzeyinde yaşayan

canlılar ve bu canlıların bir alt sınıfı olan insanların fiziksel hareketleri ve eylemleri.

Bu hareketler ve eylemler, karşılıklı yerçekimi kuvveti ve yerçekimi sermayesinin edinilmesi ve birikimi açısından yeterince qualum mekaniğinin konusudur.

Örnek.

Moleküler dinamiklerle ilgili olarak.

Yerçekimi kuvveti, yerçekimi veya basınç uygulayan sıvı moleküler gruplar ve katı moleküler gruplar, qualum mekaniğinin konusudur. Gaz moleküler grupları da sıvı moleküler gruplar veya katı moleküler gruplarla etkileşime girip hava basıncı uyguladıklarında qualum mekaniğinin konusu olurlar.

Elektron grupları da sıvı moleküler gruplar veya katı moleküler gruplarla etkileşime girip ışık ve ısı uygulayarak onları yok ettiklerinde qualum mekaniğinin konusu olurlar.

Özel örnekler.

Genel olarak canlılarla ilgili olarak.

Canlıların moleküler seviyesini oluşturan sıvı moleküler gruplar ve katı moleküler gruplar arasındaki etkileşimler ve bağlantılar, qualum mekaniğine tabidir.

Canlıların moleküler seviyesinin planı olarak işlev gören DNA ve RNA'nın, canlılar içindeki sıvı moleküler grupları ve katı moleküler grupları fiziksel olarak kontrol etme ve düzenleme davranışı, qualum mekaniğine tabidir.

Biyolojik vücudun moleküler düzeydeki şablonu olarak işlev gören DNA ve RNA'nın radyasyonun etkileri nedeniyle fiziksel olarak yok edilmesi de qualum mekaniğinin konusudur.

**Ek içerik. 2025 Haziran sonu.
Termal enerji ve kinetik enerji
arasındaki ilişki. Işık ısıısının**

üretimi ile enerji korunumu arasındaki ilişki. Işık ısısının üretimi ile dünyadaki merkezi konumu arasındaki ilişki. Maddenin çeşitli özelliklerini görselleştirme yöntemleri.

Yerçekimi ve çekim kuvvetinin rolü. Şu şekildedir.
Maddenin tek tek parçaları arasında bağlantılar oluşturmak.
Maddenin kütlesini korumak.
Bu rolü yerine getiren maddeler, örneğin protonlar, nötronlar ve kütle parçacıklarıdır. Bunlara kuantumlar denilebilir.

İtme kuvvetinin rolü. Şöyledir.
Tek tek maddeler arasındaki bağlantıları kesmek ve yok etmek.
Maddenin kütlesini sıfıra indirmek.
Bu rolü yerine getiren maddeler, örneğin elektronlardır. Bunlara kuantumlar denilebilir.

Yerçekimi ve çekimde aşağıdaki iki tür vardır.

--

Pozitif ve negatif özellikler arasındaki çekim. Örnek: Katyonlar ve anyonlar arasındaki ilişki. Erkek ve kadın cinsiyetleri arasındaki fark.

Büyük ve küçük özellikler arasındaki çekim. Örnek: Büyük bir yıldızın küçük yıldız tozunu çekip yutması.

--

Enerji.

Kütle ve itici kuvvetin çarpımıdır.

Doğası antimaddedir.

Kütleli maddeleri yok eder ve değiştirir.

Nesneleri hareket ettiren bir kuvvettir. Bir hızlandırıcıdır.

Hareket üretir. Hızlanma ve yüksek hız sağlar.

Enerjiyi serbest bırakan bir kuvvettir. Patlamalara ve yayılmaya neden olur.

Termal enerjiyi kinetik enerjiye dönüştürür. Örnek: Kırmızı dev yıldızın süpernova patlaması.

Koruma.

Kütle ve yerçekimi kuvvetinin çarpımıdır.

Doğası küttledir.

Statükoyu korur, orijinal durumu geri yükler ve maddenin kütlelerini artırır.

Durduran güçtür. Fren gibidir.

Hareketsizlik veya hafif hareket yaratır. Durma, yavaşlama veya atalet sağlar.

Bastıran güçtür. Basınç veya yoğunlaşma sağlar.

Kinetik enerjiyi termal enerjiye dönüştürür. Örnek: Termal enerji nedeniyle Dünya'nın çekirdeğinin erimesi.

Termal enerji.

Madde içindeki yerçekimi ve koruyucu kuvvetlerin uygulanmasının bir yan ürünüdür.

Madde içindeki yerçekimi ve çekim kuvvetlerinin birikmesinin bir yan ürünüdür.

Kadınsılığın bir ifadesidir.

Ancak, nihayetinde, maddenin korunumunu geçersiz kılar ve madde içinde yıkıcı bir patlamaya neden olur.

Böyle yıkıcı bir patlama, kinetik enerjiye dönüşüm ve itici kuvvetin ve erkekliğin bir ifadesidir.

Isıyı anlamak için gerekli kavramların düzenlenmesi. Aşağıdaki içeriklerden oluşur.

--

Sıcaklık.

Bir maddedeki hareketin yoğunluk derecesi. Bir maddenin belirli bir birim kütlesinin sahip olduğu ısı enerjisinin derecesi.

--

Isı kapasitesi.

Bir maddenin ısı enerjisi biriktirebilme derecesi. O maddenin sahip olduğu toplam ısı enerjisi miktarı. Kütle değeri ile özgül ısı değerinin çarpımıdır.

--

Özgül ısı.

Bir gram maddenin iç sıcaklığını bir derece yükseltmek için gereken ısı miktarı.

Bir gram maddenin iç sıcaklığı bir derece yükseldiğinde o maddenin içinde depolanan ısı miktarı.

Özgül ısı.

Hareketi termal enerjiye dönüştüren kuvvettir. Hareketi durdurup termal enerjiye dönüştüren kuvvettir. Özü, yerçekimi kuvvetinin büyüklüğüdür. Özü, korunumdur. Bu özelliğe sahip maddeler, sıvı molekül grupları ve katı molekül gruplarıdır. Kütleyle sahip nesnelerin kütlesidir. Doğası, bastırma, düzenleme ve zorla uyum sağlamadır. Kadınsıdır.

--

Patlayıcı kuvvet.

Termal enerjiyi harekete dönüştüren kuvvettir. Termal enerjiyi harekete dönüştüren kuvvettir. Özü, itme kuvvetinin büyüklüğüdür. Özü, enerjidir. Bu özelliğe sahip maddeler, gaz molekülleri veya elektron gruplarıdır. Gerçek kütlesi sıfır olan bir nesnedir. Doğası, yıkım veya şiddet kullanımı, tersine çevirme veya direnç, kendini yok etme veya kendini patlatmadır. Erkekliktir.

--

Hız. Bir maddenin hareket derecesi.

--

Isı miktarı. Bir maddenin sahip olduğu ısı ve ısı miktarının değeri. Aşağıdaki iki değere eşittir.
Kinetik enerjinin değeri. Bir maddenin kütlesi ile hızının karesinin çarpımı ve ikiye bölünmesiyle elde edilen değer.
Termal enerjinin değeri. Bir maddenin kütlesi, özgül ısı ve sıcaklık artışının çarpımıyla elde edilen değer.
Belirli bir miktar kinetik enerji, o miktar ısıya eşdeğer termal enerjiye dönüştürülür.
Belirli bir miktar termal enerji, o miktar ısıya eşdeğer kinetik enerjiye dönüştürülür.

Bir maddenin özgül ısı yüksektir. Bu, aşağıdakileri ifade eder. Maddenin sıcaklığı kolayca yükselmez. Maddenin sıcaklığı yükseldiğinde uygulanan engelleyici kuvvet büyüktür. Madde ısıyı kolayca tutmaz. Maddenin içindeki bastırma ve koruma derecesi yüksektir. Maddenin enerji içeriği düşüktür.

Bir maddenin özgül ısı düşüktür. Bu, aşağıdakileri ifade eder: Maddenin sıcaklığı kolayca yükselir. Sıcaklık artışına karşı direnç düşüktür. Madde ışıyı ve ısıyı kolayca emer. Madde içindeki bastırma ve koruma derecesi düşüktür. Maddenin enerji içeriği yüksektir.

Nesne 1'den nesne 2'ye ısı transferi. Bu, aşağıdakileri içerir:
Nesne 1'in sıcaklığı düşer.
Nesne 2'nin sıcaklığı artar.
Sonuç olarak, nesne 1 ve nesne 2'nin sıcaklıkları eşit hale gelir.
Termal denge.
Termal denge durumunda:
Yüksek sıcaklıkta olan nesne 1'in kaybettiği ısı miktarı. Bu, nesne 1'in kütlesi, nesne 1'in özgül ısı ve nesne 1'in sıcaklık düşüşü çarpılarak hesaplanır.
Düşük sıcaklıkta olan nesne 2'nin kazandığı ısı miktarı. Bu, nesne 2'nin kütlesi, nesne 2'nin özgül ısı ve nesne 2'nin sıcaklık artışının çarpılmasıyla hesaplanır.
İki ısı değeri eşittir.
Bu, ısıнын korunumu yasasıdır.

Bir maddenin iç parçacıklarının doğası.
Bunlar moleküller ve atomlardır.

Bir maddedeki ısının doğası. Şöyledir.
Maddenin iç parçacıklarının hareketinin yoğunluğu.

--

Bir maddenin sıcaklığı. Şöyledir.
Maddenin iç parçacıklarının ortalama kinetik enerjisi.

Bir maddedeki ısı. Şöyledir.

--

O maddedeki tüm iç parçacıkların toplam kinetik enerjisi.
O maddedeki tüm kinetik enerjilerin toplamı.
O maddeyi oluşturan tüm parçacıkların toplam kinetik enerjisi.

O maddedeki hareketin yoğunluğunu temsil eden bir değer.
O maddedeki parçacıkların hareket etmeye çalışsalar da dış basınç tarafından durmaya zorlandıkları derece. Bu derecenin büyüklüğünü temsil eden bir değerdir.

Ön koşullar, madde ile çevresi arasında ısı alışverişi olmaması ve maddenin tüm ısısının korunmasıdır.

--

Hareket yoğunluğu. Aşağıdaki iki türden biridir.

--

Büyük ölçekli hareket yoğunluğu. Uçuş yoğunluğu.
Örnek: Gaz moleküllerinin büyük ölçekli uçuş yoğunluğu.

--

Küçük ölçekli hareket yoğunluğu. Titreşim veya mikro hareket yoğunluğu.
Örnek: Katı moleküllerin neden olduğu titreşim yoğunluğu. Sıvı

moleküllerin neden olduğu mikro hareket yoğunluğu.

--

Basınç. Aşağıdaki gibi tanımlanır.

Bir parçacığın, belirli bir süre boyunca temas halinde olduğu başka bir parçacık üzerine uyguladığı kuvvetin büyüklüğü.

--

Yerçekimi kuvveti. Aşağıdaki gibi tanımlanır.

Bir parçacığın, belirli bir süre boyunca temas halinde olmayan başka bir parçacık üzerinde uyguladığı kuvvetin büyüklüğü.

Bir madde içindeki ışık ve ısı miktarı. Bir madde içinde üretilen ısı miktarı. Aşağıdakilerle orantılıdır.

--

Nokta 1.

Bir madde içindeki her bir parçacığın aktif olarak hareket etme isteği.

Bir madde içindeki her bir parçacığın serbestçe hareket etme isteği.

--

Nokta 2.

Her bir parçacığın, diğer parçacıklar veya parçacık grupları tarafından uygulanan basınç veya yerçekimi kuvveti tarafından durdurulma veya yavaşlatılma derecesi.

Her bir parçacığın doğal aktivitesinin, dış basınç veya yerçekimi kuvveti tarafından engellenme veya engellenme derecesi.

Her bir parçacığın doğal aktivitesinin, dış koruyucu kuvvet tarafından engellenme veya engellenme derecesi.

Her bir parçacığın, dış baskı nedeniyle orijinal serbest hareketinden engellenme ve kısıtlanma derecesi.

Her bir parçacığın, dış baskı nedeniyle orijinal serbest hareketinden zorla serbest olmayan titreşimlere veya mikro titreşimlere dönüştürülme derecesi.

--

Diğer parçacıklar tarafından uygulanan basınç. Buna aşağıdakiler dahildir.

Diğer parçacıkların hareketi. Diğer parçacıklarla çarpışmalar.

--

Diğer parçacıklardan gelen yerçekimi kuvvetinin uygulanması. Buna aşağıdakiler dahildir:

Diğer parçacıklar tarafından uzaktan çekilmek.

Diğer parçacıklardan uzaktan çekim yönünde karşılıklı etkileşim almak.

Madde içinde ısı oluşumu. Özel örnekler.

Örnek: Elektrik direnci nedeniyle ısı oluşumu. Elektrikli ocak.

Isıtma teli içindeki elektronların hareketi, iç direnç tarafından zorla durdurulur veya yavaşlatılır. Sonuç olarak, elektrikli ısıtma telinde ısı oluşumu meydana gelir.

Örnek: Sürtünme ısısı. Otomobil frenlerinde ısı oluşumu. Otomobil aksının hareketi, fren balataları tarafından zorla durdurulur veya yavaşlatılır. Sonuç olarak, aks ve fren balatalarında ısı oluşumu meydana gelir.

Parçacıkların hareketi. İki tür vardır.

--

Tür 1.

Serbest hareket.

Dışsal kısıtlamalar veya sınırlamalar olmaksızın normal kinetik enerji tarafından tahrik edilen hareket.

--

Tip 2. Titreşim veya mikro hareket.

Dış kısıtlamalar veya sınırlamalar eşliğinde hareket.

Orijinal kaynağın dışarıdan sabitlendiği bir durumda hareket.

Dış otoriter kontrole tabi olduğu bir durumda hareket.

Bu gibi durumlarda, orijinal kinetik enerji, bu tür kısıtlamaların veya sınırlamaların derecesine bağlı olarak yüksek hızlı titreşime

veya yüksek hızlı mikro harekete dönüştürülür.

Bu yüksek hızlı titreşimlerin veya yüksek hızlı mikro titreşimlerin derecesi, ısı üretimi veya ışık emisyonu olarak ifade edilir.

Bu, kinetik enerjinin termal enerjiye dönüştürülmesi olarak ifade edilir.

Bu yüksek hızlı titreşimlerin veya yüksek hızlı mikro titreşimlerin momentumu, dış kısıtlamalardan veya sınırlamalardan kurtulacak kadar güçlü hale geldiğinde, bir patlama veya kopma meydana gelir.

Sonuç olarak, dış kısıtlamalar veya sınırlamalar ortadan kalktığında, titreşimler serbest harekete dönüşür.

Bu, termal enerjinin kinetik enerjiye dönüşmesi olarak ifade edilir.

Sonuçta, termal enerji kinetik enerjinin bir şeklidir. Bu durumda hareket, sınırlı genlikli yüksek hızlı titreşimler veya yüksek hızlı mikro titreşimleri ifade eder.

--

Serbest kinetik enerji, muhafazakar bir maddenin içine emilir ve o madde içinde termal enerjiye dönüşür. Bu, şu şekilde özetlenebilir: Muhafazakar madde içinde, onu oluşturan parçacıkların titreşimleri ve mikro hareketleri daha yoğun hale gelir.

Muhafazakar madde içinde, onu oluşturan parçacıkların titreşimlerinin ve mikro hareketlerinin kinetik enerjisi artar.

Bu titreşimlerin ve mikro hareketlerin yoğunluğunu temsil eden sayısal değer sıcaklıktır.

Muhafazakar madde içindeki parçacıkların hareketinin kısıtlanma derecesi. Bu dereceleri temsil eden sayısal değerler yerçekimi, basınç, yoğunluk, viskozite ve nemdir.

Bir madde içindeki ısı üretiminin derecesi. Madde içindeki her bir parçacık üzerindeki otoriter kontrolün derecesi. Bu iki faktörün dereceleri birbiriyle doğru orantılıdır.

Spesifik bir örnek.

Biyolojik bir toplum içindeki ısı üretiminin derecesi. Bu biyolojik toplum içindeki her bir birey üzerindeki otoriter kontrolün derecesi. Her ikisinin dereceleri birbiriyle orantılıdır.

Spesifik bir örnek.

Bir insan toplumu içindeki ısı üretiminin derecesi. O insan toplumu içindeki her birey üzerinde otoriter kontrolün derecesi. Her ikisinin dereceleri birbiriyle orantılıdır.

Eritme. Kurtuluş. Serbestleşme. Katıların sıvılaşması. Sıvıların buharlaşması. Bunlar şunları içerir:

Madde içindeki parçacıkların serbest hareket derecesinin artırılması. Madde içindeki parçacıklar arasındaki bağların gevşetilmesi. Madde içindeki parçacıklar arasındaki bağların koparılması. Maddenin korunma derecesinin azaltılması. Bunu başarmak için:

--

Dışarıdan ısı transferi veya dışarıdan ısı emilimi gereklidir. Bunlar, dışarıdan ısı enerjisi alınmasını içerir.

Dışarıdan çalışma gereklidir. Bu, dışarıdan kinetik enerji alınmasını içerir.

--

Katılaşma. Sıvıların katılaşması. Gazların sıvılaşması. Bunlar aşağıdakileri içerir.

Madde içindeki parçacıklar arasındaki bağların güçlendirilmesi.

Madde içindeki parçacıklar arasındaki bağların güçlendirilmesi.

Maddenin korunma derecesinin artırılması.

Bunu başarmak için,

dışarıya ısı salınması ve madde içinde serbest hareketin engellenmesi gerekir.

Bu, içeriden termal enerji ve kinetik enerjinin çıkarılmasını içerir.

Termal enerji, yerçekimi kuvveti ve korunma ile bağlantılıdır.

Patlamalar ve püskürmelerle bağlantılıdır.

Örnek: Kırmızı dev yıldızın süpernova patlaması.

Bu tür patlamalar veya püskürmeler yoluyla, termal enerji serbest kinetik enerjiye dönüştürülür.

Örnek: Serbestçe hareket eden bir otomobildeki içten yanmalı motorun çalışma mekanizması.

Örnek: Yanan dev yıldızdan sürekli olarak püsküren, uzayda

serbestçe hareket eden fotonlar ve elektronlar.

Serbest kinetik enerji, itme kuvveti ve enerji ile bağlantılıdır. İş ve kazanç ile bağlantılıdır.

Isı enerjisi. Sıcaklık. Basınç. Yerçekimi ve yerçekimi kuvveti. İtme kuvveti. Viskozite. Nem. Bunları ifade etmenin görsel yöntemleri.

--

Boyut. Güç. Bunlar, boyut, çizgilerin kalınlığı ve ekranların parlaklığı ile ifade edilir.

Yön. Bunlar, başlangıç noktası ile bitiş noktasını birbirine bağlayan çizgiler ve oklar ile okların yönü ile ifade edilir.

--

Örnek: Bir malzeme parçacığındaki termal enerji. Parçacığın rengi ne kadar canlıysa, o kadar sıcak ve parlaktır. Bu gösterimde renk sıcaklığını kullanın.

Bu gösterimler, aşağıdaki içeriğin görsel olarak gösterilmesinde etkilidir.

--

Örnek: Evrende, madde kütlelerinde veya yıldızlarda. İç parçacık gruplarının davranışı. Merkez parlar ve sıcaktır.

Örnek: Genel biyolojide. Bir toplum içindeki davranış. Toplumun merkezi kısmı parlar ve ısı tutar.

Örnek: İnsan toplumunda. Bir toplum içindeki davranış. Toplumun kentsel alanları parlar ve ısı tutar.

--

Örnek: Muhafazakar maddelerde.

Madde içindeki her parçacık, iç dünyasının merkezine doğru yönelir.

Sonuç olarak, parçacıklar arasında iç dünyanın merkezinde daha merkezi bir konum elde etmek için yoğun bir iç çatışma ortaya çıkar.

Sonuç olarak, iç dünyanın merkezi ışık ve ısı yayar.

--

Örnek: Enerjik maddelerde. Maddeyi oluşturan her parçacık şiddetli bir şekilde hareket eder. Sonuç olarak, her parçacık ışık ve ısı yayar.

--

Bu madde popülasyonlarının davranışının bilgisayar simülasyonu.

Program çıktısının görselleştirilmesi.

Bu sırada, tek tek parçacıklar tanımlanır.

Örnek: Her parçacığa sırayla A, B, C veya D gibi bir sembol atanır.

Bu, her parçacığın hareketinin ayrı ayrı izlenmesini sağlar.

Bu, zoolojide tek tek hayvanların tanımlanması araştırmasına

benzer. Örnek: Tek tek maymunlara veya kuşlara isimler verilir.

Table of Contents

Genel özet açıklama. Ekim 2024.

Benim teorimdeki yenilik. 2024 Aralık sonu.

Teorimin yeniliği. Bölüm 2. 2025 Haziran ortası.

Ek Özet. 2025 Ocak sonu. Enerjetik. Muhafazakarlık. Bu

özelliklere ilişkin ilave yeni özet tablolar. Üçüncü baskı.

İlk içerik. İlk olarak Aralık 2022'de yayınlanmıştır. Birden

fazla maddenin manipülasyonu. Maddeler arasındaki sosyal

etkileşimler. İçeriklerinin listesi. Maddedeki enerjik ve

muhafazakar özellikler arasında ayırım yapma ihtiyacı.

Ek Ayrıntılar. ilk olarak Şubat 2023 ortasında yayınlanmıştır.

Enerjik ve muhafazakar madde. Parçacıklar arasındaki

kütleçekimsel çekim ile ilişki.

Ek ayrıntılar; ilk olarak Mart 2023'ün sonlarında yayınlandı.

Geleneksel fizikte korunumlu kuvvetler kavramı ve

sınırlamaları. Korunumlu kuvvetler kavramında temel

yeniliklere duyulan ihtiyaç. Korunum kavramının mevcut

fiziğe yeni bir girişine duyulan ihtiyaç. Gözlemsel fiziğin yeni

önerisi. Nitelik kavramının yeni önerisi.

Ek ayrıntılar. ilk olarak Nisan 2023 başında yayınlanmıştır.

Enerjik ve muhafazakar madde arasındaki zıtlık. Enerjik ve

muhafazakâr düşünce arasındaki karşıtlık.

Ek Ayrıntılar. ilk olarak Nisan 2023 sonunda yayınlanmıştır.

Madde bileşiklerini manipüle etmek için çok işlemli modüler bilgisayar simülasyonlarının gerçekleştirilmesi.

Ek ayrıntılar. ilk olarak Mayıs 2023 sonunda yayınlanmıştır.

Çoklu maddelerde işlevsel farklılaşmanın oluşumu. Bu

süreçlerin bilgisayar simülasyonu. Diyalektik madde olarak

canlılar. Canlılarda karşılıklı zıt enerjetik ve muhafazakarlığın

bir arada var olması ve birleşmesi.

Ek ayrıntılar; ilk olarak Ocak 2024 ortasında yayınlandı.

Karanlık madde. Kara delikler. Muhafazakâr madde olmalıdır.

Bunların bir türünün genel olarak canlılar ve özel olarak da

dişiler olduğu. Bir tür maddedeki karanlığın, o tür maddedeki

muhafazakarlıktan kaynaklandığı.

Ek Ayrıntılar. 2024 Şubat başı. Enerjetiklik. Koruyuculuk. Bu özelliklerin yeni bir özet tablosu.

Ek içerik. 2024 Eylül ortası. Koruma ağırlıklı bir toplumda sosyal merkezîyetçiliği gerçekleştirmenin önemi. Enerji baskın bir toplumda sosyal evrenselliği gerçekleştirmenin önemi. Koruma ağırlıklı bir toplumda sosyal dışlama, boşaltım, emisyon ve dışlanma. Koruma ağırlıklı bir toplumda sosyal merkezîyetçilik ve zorba kontrol arasındaki korelasyon. Bu korelasyonun bilgisayar simülasyonu ile ölçülmesinin gerekliliği.

Ek içerik. 2024 Eylül sonu. Genel olarak madde toplumu üzerine. Çekim kuvveti ve itme kuvveti ile korunum ve enerjetik arasındaki uygunluk. Çekim kuvveti ve itme kuvveti ile zorbalık veya şiddet yönetimi arasındaki uygunluk. Genel olarak maddede çekim gücünün varlığı ve bunun kapitalizmin kökleriyle ilişkisi. Bu bulguların genel olarak biyolojik toplumlara ve özel olarak insan toplumlarına uygulanması.

Ek içerik. 2024 Eylül sonu. Bölüm 2. Geleneksel fizikte Dünya'nın yerçekimi, potansiyel enerji ve korunum kuvvetleri kavramları. Bunların yerini tamamen alacak yeni, yukarı doğru uyumlu bir bakış açısına duyulan ihtiyaç. Nihai hedef olarak genel olarak maddedeki çekim ve itme yasalarının açıklığa kavuşturulması ihtiyacı. Genel olarak maddedeki fizik yasalarının incelenmesinde yeni aşılması gereken geleneksel toplumsal değerler.

Ek içerik. 2024 Kasım başı. Muhafazakar malzemelerde iç ısıtma ve iç lüminesans oluşum mekanizmaları. Tutucu malzemelerde termal enerjinin içsel olarak tutulma mekanizması. Malzemenin bileşenleri arasındaki yerçekimsel çekimin büyüklüğü arasındaki ilişki. Muhafazakar bir madde içinde muhafazakarlık ve enerjetikğin bir arada varoluşu. Diyalektik madde olarak muhafazakar madde. Enerjik eylemler olarak patlamaların periyodik tekrarlarının meydana gelmesi ve bunların muhafazakar madde içinde derhal yeniden yerleşmesi.

Ek Açıklama. 2024 Aralık başı. hem çekim hem de itmeyi hesaba katmak için Python3'ün çoklu işlem yeteneklerinden yararlanan genel amaçlı bir malzeme davranışı simülasyon programı. İlk sıfırdan sürümü için kaynak kodu.

Ek içerik. 2025 Ocak başı. Protonlar ve elektronlar arasındaki

karşılıklı ilişkiler, maddenin molekül ve atomlarının yapısında çekim ve itme, korunum ve enerjetik, dişilik ve erkeklik. Maddedeki kimyasal reaksiyonlar ve bunların korunum ve enerjetik ile ilişkisi. Maddi bireylerde genel sosyal teori. Biyolojik sinir sistemlerinde itme çıktısının gerçekleştirilmesi. Görelilik ve bunun hareketlilik ve hareketsizlikle ilişkisi.

Ek içerik. 2025 Ocak ortası. Fizikte lüminesans ve ısı üretimi çalışmalarında yön değişikliği ihtiyacı. Maddi bireylerde enerji ve itme kuvveti kullanımı için genel yasaların oluşturulmasına daha fazla öncelik verilmesi gerektiği. Alt sınıflar olarak ışık ve ısı üzerine hiçbir araştırma odağı yerleştirilmemelidir. Araştırmaların odağı, üst sınıflar olarak enerji ve itme kuvvetlerine kaydırılmalıdır. Bunu yaparken, biyo-nörobilim ile yeni bir toplumsal iş bölümüne ihtiyaç vardır.

Ek içerik. 2025 Ocak sonu. Büyük kütleli muhafazakâr maddenin çekirdeğinden dışarıya doğru enerjik radyasyon. Tutucu bir maddenin enerjik bir maddeye dönüşmesi.

Ek içerik. 2025 Şubat başı. Çekim ve muhafazakâr güçlerin itme ve enerji kaynakları olduğu. Muhafazakâr madde ya da dişi, enerjik maddenin ya da erkeğin kaynağıdır. Muhafazakâr madde ya da dişi ev sahibidir. Enerjik öz ya da erkek ise ödünç alan kişidir. Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının kökeni budur ve hiç kimse bu farklılıkları ortadan kaldıramaz.

Ek içerik. 2025 Mart sonu. Manyetizma ve mıknatıslar ve bunların enerjik ve korunmuş madde ile ilişkisi. Plazma ve enerjik madde ile ilişkisi.

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs ortası. Muhafazakâr madde ve canlılarda varlık obezleri ve varlık şişmanlarının varlığı. Sosyal zararlarının yeni bir şekilde tanınması ihtiyacı. Onlar için sosyal tedavi ve düzeltme ihtiyacı.

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs ortası. Muhafazakâr maddeler dünyanın merkezine doğru yönlendirilmelidir. Muhafazakâr maddeler dünyanın merkezi olmak ister. Muhafazakâr maddelerde benmerkezcilik. Muhafazakâr maddeler benmerkezciliğe nasıl ulaşır?

Ek ayrıntılar. 2025 Mayıs sonu. Muhafazakâr maddenin her bir parçacığı kendi iç dünyasının merkezine doğru

yönlendirilmelidir. Bu, muhafazakar maddenin iç kısmının aktif bir volkan haline gelmesine neden olur. Bu da aktif bir volkanik patlamaya neden olacaktır. Sonuç. Muhafazakâr madde enerjik maddenin anası olur. Çekici madde itici maddenin anası haline gelir. Bir evrendeki en yüksek muhafazakar madde seviyesi, o evrenin merkezinde bulunan süper dev bir yıldızdır. Biyolojik bir dünyada yaşayan en yüksek canlı, her şeyden önce dişidir.

Ek içerik. 2025 Haziran ortası. Uzmanlaşmış ve parçalanmış hale gelen astrofizik alanındaki farklı alanlardan elde edilen çeşitli içgörülerden oluşan yeni bir entegrasyon ve özet.

Bunun getirdiği astrofiziğin yeni genel tablosu. Bunun özeti.

Ek içerik. 2025 Haziran ortası. Kuantum mekaniği ve kalum mekaniği karşılaştırması. Kalum mekaniğinin gelecekteki fizikte yeni ana akım haline gelmesi gerekliliği. Astrofizik ve moleküler dinamik ile ilgisi.

Ek içerik. 2025 Haziran sonu. Termal enerji ve kinetik enerji arasındaki ilişki. Işık ısısının üretimi ile enerji korunumu arasındaki ilişki. Işık ısısının üretimi ile dünyadaki merkezi konumu arasındaki ilişki. Maddenin çeşitli özelliklerini görselleştirme yöntemleri.

Kitaplarım hakkında ilgili bilgiler.

Başlıca kitaplarım. İçeriklerinin kapsamlı bir özeti.

Yazarın yazma amacı ve buna ulaşmak için kullanılan metodoloji.

Kitaplarımın içerikleri. Otomatik çeviri süreci.

Benim biyografim.

Kitaplarım hakkında ilgili bilgiler.

Başlıca kitaplarım. İçeriklerinin kapsamlı bir özeti.

////

Aşağıdaki içerikleri buldum.

Erkek ve kadınların sosyal davranışlarındaki cinsiyet farklılıkları.

Bunun yeni, temel ve özgün bir açıklaması.

Erkek ve kadın arasındaki cinsiyet farklılıkları.

Aşağıdakiler.

Sperm ve yumurtanın doğasındaki farklılık.

Bunların doğrudan, uzantısı ve yansıması.

Erkek ve dişinin sosyal davranışlarındaki cinsiyet farklılıkları.

Bunlar, sadakatle, aşağıdakilere dayanmaktadır.

Sperm ve yumurtanın sosyal davranışlarındaki farklılık.

Bunlar tüm canlılar için ortaktır.

Bu durum bir canlı türü olarak insan için de geçerlidir.

Erkek bedeni ve zihni sperm için sadece birer araçtır.

Kadın bedeni ve zihni ise yumurta için birer araçtır.

Yavruların büyümesi için besin ve su gereklidir.

Yumurta bunların sahibi ve malikidir.

Üreme olanakları.
Dişi bunların sahibi ve malikidir.

Yumurtanın işgal ettiği besin maddeleri ve su.
Spermier onların ödünç alıcılarıdır.

Dişi tarafından işgal edilen üreme tesisleri.
Erkek onların ödünç alıcısıdır.

Sahip olan üstün, ödünç alan ise aşağıdır.

Sonuç.
Besin ve suya sahip olma.
Onlarda yumurta üstündür ve sperm asttır.
Üreme tesislerinin mülkiyeti.
Bunlarda dişi üstün, erkek ise asttır.

Yumurta tek taraflı olarak
Böyle bir hiyerarşik ilişkinin kullanılması.
Böyle bir hiyerarşik ilişki kullanarak spermi tek taraflı olarak
seçmek.
Bunu yaparak, spermin dölleenmesine tek taraflı olarak izin verir.
Böyle bir yetki.

Dişi tek taraflı olarak aşağıdaki yetkiye sahiptir.
Böyle bir hiyerarşik ilişkiden yararlanmak.
Bunu yaparak tek taraflı olarak erkeği seçmek.
Bunu yaparak tek taraflı olarak erkeğe evlilik izni vermek.
Böyle bir yetki.

Bir kadın aşağıdaki eylemleri yapacaktır.
Bu tür hiyerarşik ilişkilerden yararlanmak.
Bunu yaparak erkeği çeşitli yönlerden ve kapsamlı bir şekilde
sömürürler.

Yumurta cinsel olarak spermi çeker.
Dişi, erkeği cinsel olarak çeker.

Yumurta tek taraflı olarak aşağıdakilerin yetkisini ele geçirir.

Spermin kendi içine girmesi.
Bunu yapmak için izin ve yetki.
Onun yetkisi.

Dişi tek taraflı olarak aşağıdaki yetkilere sahiptir.
Erkeğe cinsiyet lisansı verilmesi.
Bunu yapma yetkisi.

Sahip olduğu üreme ekipmanları.
Bunların erkek tarafından ödünç alınması.
Bunların izni ve yetkilendirilmesi.
Bunu yapma yetkisi.

İnsanın evlilik teklifi.
Bunun için izin.
Yetkisi.

Yaşam cinsel olarak çoğaldığı sürece, aşağıdakilerin var olacağı
kesindir.
Erkek ve dişinin sosyal davranışlarında cinsiyet farklılıkları.

Erkek ve dişinin sosyal davranışlarındaki cinsiyet farklılıkları.
Bunlar asla ortadan kaldırılamaz.

Aşağıdakileri yeni bir şekilde açıklayacağım.
Dünyada sadece erkek egemen toplumlar değil, kadın egemen
toplumlar da var.

Bu şu içeriktedir.
Kadın egemen toplumların varlığının belirginliği.
Dünya toplumunda yeniden onaylanması.

Erkek egemen toplum hareketli bir yaşam tarzı toplumdur.
Kadın egemen toplum yerleşik yaşam tarzı toplumdur.

Sperm.
Erkek bedeni ve onun aracı olarak zihin.
Hareketli insanlardır.

Yumurta.

Kadın bedeni ve onun aracı olarak zihin.

Yerleşiktirler.

Erkek egemen toplumlar, örneğin.

Batı ülkeleri. Orta Doğu ülkeleri. Moğolistan.

Kadın egemen toplumlara örnek olarak.

Çin. Rusya. Japonya. Güney ve Kuzey Kore. Güneydoğu Asya.

Erkekler hareket özgürlüğünü güvence altına almaya en yüksek önceliği verirler.

Erkekler üstlerine karşı isyan eder.

Erkekler astlarını şiddet yoluyla kendilerine boyun eğmeye zorlar.

Erkekler aşağıdakilere çok az yer bırakır.

Astlar tarafından isyan.

Bunun olasılığı.

Ast tarafından özgür eylem.

Onun olasılığı.

Onlar için yer.

Erkek egemen toplum şiddetle yönetir.

Dişiler kendilerini korumaya öncelik verirler.

Dişiler üstlerine karşı itaatkârdır.

Dişiler kendilerinden aşağı olanlara boyun eğserler.

Aşağıdaki içeriklerdir.

//

En üst düzeyde gurur ve kibir kullanın.

Astların isyan etmesi ve özgürce hareket etmesi.

Bu tür eylemleri tamamen engellemek ve imkansız hale getirmek.

Aşağıdakilerden oluşur.

Önceden ve çevredeki sempatizanlarla koordinasyon içinde yapılmalıdır.

Ast tarafından hiçbir isyana izin verilmez.

Astların kaçışı olmayan kapalı bir alana hapsedilmesi.

Üst tatmin olana kadar ısrarcı bir şekilde uygulanmalıdır.

Astın sürekli ve tek taraflı olarak taciz edilmesi, kum torbası olarak kullanılması.

//

Kadın egemen toplumlar zorbalıkla yönetiliyor.

Batılı uluslar ile Rusya ve Çin arasındaki çatışmalar.
Bunlar aşağıdaki gibi yeterli bir şekilde açıklanabilir.
Erkek egemen toplum ile kadın egemen toplum arasındaki çatışma.

Mobil yaşam tarzı erkek egemen bir toplum yaratmaktadır.
Bu toplumda kadınlara karşı ayrımcılık söz konusudur.
Hareketsiz yaşam tarzı kadın egemen bir toplum yaratır.
Burada erkeğe karşı ayrımcılık söz konusudur.

Kadın egemen bir toplumda aşağıdakiler sürekli olarak ortaya çıkacaktır.
Kadınların üstleri olarak aşağıdaki davranışlar.
Keyfi olarak kendini savunmasız bırakma çağrıları.
Erkek üstünlüğü için keyfi çağrılar.
Aşağıdakileri kasıtlı olarak gizlerler.
Kadının toplumsal üstünlüğü.
Erkeklere karşı ayrımcılık.
Dışarıdan bakıldığında kadın egemen bir toplumun varlığını gizlerler.

Kadın egemen toplumun iç gizliliği, kapalılığı ve dışlayıcılığı.
İçsel bilginin kapalı doğası.
Kadın egemen toplumun varlığını dış dünyadan gizlerler.

Canlılarda ve insan toplumunda cinsiyet ayrımcılığını ortadan kaldırmak.
Bunu başarmak mümkün değildir.
Bu tür girişimler düzgün bir idealin iddiasından başka bir şey değildir.

Bu tür girişimlerin hepsi boşunadır.

Erkek ve kadın arasındaki cinsiyet farklılıklarının varlığını zorla inkar etmek.

Cinsiyet ayrımcılığına karşı çıkmak.

Batı'nın öncülük ettiği bu tür toplumsal hareketler.

Bunların hepsi temelde anlamsızdır.

Erkek ve kadın arasındaki cinsiyet farklılıklarının varlığını varsayan sosyal politikalar.

Böyle bir politikanın geliştirilmesi yeni gereklidir.

////

Aşağıdaki içeriği buldum.

İnsan doğası.

Yeni, temel, yeni bir açıklama.

Aşağıdaki varoluş görüşünü temelden değiştiriyor ve yok ediyoruz.

Geleneksel, Batı, Yahudi ve Orta Doğu kaynaklı hareketli yaşam fikirleri.

İnsan ve insan olmayan canlılar arasında keskin bir ayrım yaparlar.

Aşağıdaki içeriğe dayanmaktadırlar.

Çiftlik hayvanlarının sürekli katledilmesi. Bunun gerekliliği.

Böyle bir görüş.

Benim argümanım ise şuna dayanıyor.

İnsanın varlığı, genel olarak canlıların varlığına tamamen dahildir.

İnsan doğası daha etkili bir şekilde

İnsanı bir canlı türü olarak görmek.

İnsanın özünü genel olarak canlının özü olarak görmek.

Canlı varlığın özü.

Aşağıdakilerden oluşur.

Kendini yeniden üretmek.

Benliğin hayatta kalması.

Benliğin çoğalması.

Bu özler canlı için aşağıdaki arzuları doğurur.
Özel yaşam kolaylığı.
Onun doyumsuz arayışı.
Bunun için duyulan arzu.

Bunun için duyulan arzu canlıda aşağıdaki arzuları üretir.
Yetkinliğin elde edilmesi.
Kazanılmış çıkarların elde edilmesi.
Bunlar için duyulan arzu.

Bu arzu canlıda sürekli olarak aşağıdakileri üretir.
Hayatta kalma avantajı.
Onaylanması.
İhtiyaç.

Bu da canlıda aşağıdaki içerikleri üretir.
Sosyal üstünlük ve aşağılık ilişkisi.
Sosyal hiyerarşi.

Bu da kaçınılmaz olarak aşağıdaki içerikleri üretir.
Alt canlıların üst canlılar tarafından istismar edilmesi ve
sömürülmesi.

Bu da kaçınılmaz bir şekilde canlıya karşı ilk günahı doğurur.
Canlıların yaşamasını zorlaştırır.

Bu asli günahı ve yaşama zorluğundan kaçmak.
Onun gerçekleşmesi.
Herhangi bir canlının içeriği, canlı olduğu sürece asla
gerçekleştirilemez.
Aynı şey bir tür canlı olan insan için de geçerlidir.
İnsanın asli günahı bizzat canlının kendisinden kaynaklanır.

////

Aşağıdaki detayları yeni keşfettim.
Evrin teorisi geleneksel biyolojide ana akımdır.
Bununla ilgili aşağıdaki içeriklere işaret etmek.
İçeriğindeki temel hatalar.

Bunun için yeni bir açıklama.

Temel olarak aşağıdakileri reddeder.
İnsan, canlıların evrimsel mükemmelliğidir.
İnsan, canlıların zirvesinde hüküm sürer.
Böyle bir görüş.

Canlı, mekanik, otomatik ve tekrarlı olarak kendini yeniden üretmekten başka bir şey değildir.
Canlı bu açıdan tamamen maddidir.
Canlının evrimleşme iradesi yoktur.

Mutasyonlar canlının kendini yeniden üretmesidir.
Tamamen, mekanik olarak, otomatik olarak meydana gelirler.
Otomatik olarak yeni canlılar meydana getirirler.

Geleneksel evrimsel açıklama.
Bu tür yeni formların geleneksel formlardan daha üstün olduğu.
Böyle bir açıklama için hiçbir temel yoktur.

Canlıların bir parçası olarak mevcut insan formu.
Canlılar tarafından tekrarlanan kendini yeniden üretme sürecinde korunacağı.
Bunun hiçbir garantisi yoktur.

Canlıları çevreleyen ortam her zaman beklenmedik yönlerde değişir.
Bir önceki çevrede adaptif olan özellikler.
Değişen bir sonraki ortamda, genellikle daha iyi olan özelliklere dönüşürler.
Yeni çevrelerine uyumsuzluk.

Sonuçlar.
Canlılar kendi kendilerini kopyalama ve mutasyon yoluyla sürekli değişmektedir.
Aşağıdakilerden herhangi birinin gerçekleşmesini garanti etmez.
Daha arzu edilir bir duruma evrimleşme.
Kalıcılığı.

////

Yukarıdaki iddiam.
Aşağıdaki içeriktir.

Dünyanın en tepesinde çıkar çevreleri hakim.
Böyle erkek egemen bir toplum.
Batı ülkeleri.
Yahudiler.

Uluslararası düzen.
Uluslararası değerler.
Onlar etrafında üretilirler.
İçerikleri tek taraflı olarak onlar tarafından, kendi çıkarlarına göre belirlenir.
Geçmişleri, geleneksel sosyal düşünceleri.
Hristiyanlık.
Evrin teorisi.
Liberalizm.
Demokrasi.
İçeriği tek taraflı olarak kendilerine uygun olan çeşitli sosyal fikirler.
İçeriklerinin radikal bir şekilde yok edilmesi, mühürlenmesi ve başlatılması.

Uluslararası düzen.
Uluslararası değerler.
Kadın egemen toplumların bu kararları alma sürecine katılım derecesi.
Genişlemesi.
Gerçekleşmesinin ilerletilmesi.

Kadın egemen bir toplumda temelde zor olan sosyal gerçeklik.
Tamamen üstün boyun eğdirilmesi ve astın zalimce tahakkümü ile doludur.
Örnek olarak.
Japon toplumunun iç gerçekliği.

Ne kadar rahatsız edici bir toplumsal gerçeklik.
Bunların ortaya çıkış mekanizmasını iyice aydınlatmak.

Sonuçların içeriğini ifşa etmek ve ihbar etmek.
İçerik böyle olmalıdır.

////

Kitaplarım.
İçeriklerinin gizli ve önemli amacı.
Aşağıdaki içeriklerdir.

Kadın egemen toplumlardaki insanlar.
Şimdiye kadar erkek egemen toplumlarda yaşayanlar tarafından
üretilen sosyal teorilere güvenmek zorunda kaldılar.

Kadın egemen toplumlardakiler.
Kendi toplumlarını açıklayan kendi sosyal teorileri.
Kendi başlarına sahip olmalarını sağlamak için.
Gerçekleştirilmesi.

Aşağıdakilerin gerçekleşmesi.
Şu anda dünya düzeninin oluşumunda egemen olan erkek egemen
toplumun.
Bunların zayıflaması.
Kadın egemen toplumun gücünün yeniden güçlendirilmesi.
Bunu başarmak için yardımcı olacağım.

Kadın egemen toplumlardaki insanlar.
Uzun zamandır kendi sosyal teorilerine sahip olamıyorlar.
Bunun nedenleri.
Bunlar aşağıdaki gibidir.

İçten içe analitik eylemin kendisinden hoşlanmıyorlar.
Öznenin analizinden ziyade özne ile birlikteliğe ve sempatiye
öncelik verirler.

Kendi toplumlarının güçlü dışlayıcılığı ve kapalılığı.
Kendi toplumlarının iç işleyişinin çözülmesine karşı güçlü bir
direnc.

Kendi dışıl öz korumalarına dayanan güçlü bir gerici doğa.
Bilinmeyen ve tehlikeli bölgeleri keşfetmeye karşı isteksizlik.

Güvenliğin halihazırda tesis edilmiş olduğu emsalleri takip etme tercihi.

Kadın egemen bir toplumun iç işleyişine dair eşi benzeri görülmemiş bir keşif.
Böyle bir eylemin kendisinden kaçınma.

Bir emsal olarak erkek egemen toplumun sosyal teorisi.
İçeriğini ezbere öğrenmek.
Yapabildikleri tek şey bu.

(İlk olarak Mart 2022'de yayımlanmıştır.)

Yazarın yazma amacı ve buna ulaşmak için kullanılan metodoloji.

Yazımın amacı.

Canlı için yaşayabilirlik. Canlı için yaşayabilirlik. Canlı için proliferatif potansiyel. Bunu artırmak için.

Canlı için en değerli şeydir. Canlı için özünde iyidir. Canlı için özünde aydınlatıcıdır.

Toplumsal üstünlükler için iyidir. Aşağıdakilerdir. En yüksek sosyal statünün elde edilmesidir. Hegemonyanın elde edilmesi. Kazanılmış çıkarların sürdürülmesi.

Sosyal astlar için iyi. Aşağıdaki gibidir. Yetkinliğin kazanılması yoluyla sosyal yukarı doğru hareketlilik. Sosyal bir devrimin yaratılması yoluyla sosyal olarak üstün olanların kazanılmış çıkarlarının yok edilmesi ve başlatılması.

Bunu başarmaya yardımcı olacak fikirler. Hakikat. Yaşayan bir şeyin kendisi hakkındaki gerçeği bilmesi. Canlı için zalim, sert ve acı bir içeriktir. Kabulü. Buna yardımcı olacak fikirler. Onları verimli bir şekilde yaratmanın bir yolu. Kuruluşu.

Benim metodolojim.

Yukarıdakilerin amacı. Bunları gerçekleştirmek için prosedürler. Bunların nasıl gerçekleştirileceğine dair ipuçları. Bunları

gerçekleştirirken akılda tutulması gereken noktalar. Bunlar aşağıdaki içeriklerdir.

İnternette arama ve tarama yaparak çevrenin, canlıların ve toplumun eğilimlerini sürekli olarak gözlemleyin ve kavrayın. Bu eylemler aşağıdaki içeriklerin kaynağı olacaktır.

Çevrenin, canlıların ve toplumun gerçeklerini ve yasalarını açıklayıcı ve ikna edici güce sahip fikirler.

Gerçeğin %80'ini açıklama potansiyeline sahip bir fikir. Fikrin içeriğini yazmak ve sistematize etmek. Kendi başıma gerçeğe yakın görünen ve açıklama gücü yüksek olan daha fazla fikir üretin. Bu eylem benim ilk önceliğim olmalı.

Ayrıntılı açıklamaları erteleyin. Ezoterik açıklamalardan kaçının.

Daha sonraya kadar geçmiş emsallerle karşılaştırma yapmayın.

Doğruluğun tam olarak doğrulanmasını erteleyin.

Özlü, anlaşılması ve kullanılması kolay yasalar oluşturun. Eylemi ilk sıraya koymak. Bu, örneğin aşağıdaki eylemlerle aynıdır. Basit, anlaşılması ve kullanımı kolay bilgisayar yazılımları geliştirin.

Yazılarımdaki idealler ve duruşlar.

Yazma konusundaki ideallerim.

Aşağıdaki içeriktir.

//

Ürettiğim içeriğin açıklayıcı gücünü en üst düzeye çıkarmak.

Bunu yapmak için gereken zaman ve çabayı en aza indirmek.

//

Bunları gerçekleştirmeye yönelik politikalar ve duruşlar. Bunlar aşağıdaki gibidir.

Yazma konusundaki duruşum.

Yazarken göz önünde bulundurduğum temel politikalar.

Aralarındaki zıtlık.

Ana maddelerinin bir listesi.

Bunlar aşağıdaki gibidir.

Üst kavramsal. / Alt kavramsal.

Özet. / Detay.

Köklülük. / Dallanma.
Genellik. / Bireysellik.
Basitlik. / Uygulanabilirlik.
Soyutluk. / Somutluk.
Saflik. / Karmaşıklik.
Toplayıcılık. / Kaba.
Tutarlılık. / Değişkenlik.
Evrensellik. / Yerellik.
Kapsamlılık. / İstisnai olma.
Resmiyet. / Atipiklik.
Özlülük. / Karmaşıklik.
Mantıklılık. / Mantıksızlık.
Gösterilebilirlik. / Kanıtlanamazlık.
Nesnellik. / Nesnel olmama.
Yenilik. / Bilinirlik.
Yıkıcılık. / Statüko.
Verimlilik. / Verimsizlik.
Sonuçsallık. / Sıradanlık.
Kısalık. / Fazlalık.

Tüm yazılarda, içerik açısından, aşağıdaki özellikler en başından itibaren en yüksek derecede gerçekleştirilmelidir

Üst kavramsal.
Özet.
Köklülük.
Genellik.
Temel olma.
Soyutluk.
Saflik.
Toplayıcılık.
Tutarlılık.
Evrensellik.
Kapsamlılık.
Resmiyet.
Özlülük.
Mantıksallık.
Gösterilebilirlik.
Nesnellik.
Yenilik.

Yıkıcılık.
Verimlilik.
Kesin sonuç.
Kısalık.

Metnin içeriğini bu öncelikleri göz önünde bulundurarak yazın.
İçeriği mümkün olduğunca çabuk tamamlayın.
İçeriği yazılır yazılmaz metnin gövdesiyle birleştirin.
Bunlara en yüksek önceliği verin.
Örneğin
Özel isimler kullanmayın.
Düşük soyutlama seviyesine sahip yerel kelimeler kullanmayın.

İleri bilgisayar programlama tekniklerini yazma sürecine aktif olarak uygulayın.

Örnek.
Nesne düşüncesine dayalı yazma teknikleri.
Sınıflar ve örnekler kavramlarının yazmaya uygulanması.
Üst düzey sınıfların içeriklerinin tercihli olarak tanımlanması.

Örnek.
Çevik geliştirme yöntemlerinin yazıma uygulanması.
Aşağıdaki eylemlerin sık sık tekrarlanması.
Bir e-kitabın içeriğinin güncellenmesi.
E-kitap dosyasının herkese açık bir sunucuya yüklenmesi.

Akademik makale yazmak için geleneksel yöntemden farklı bir yöntem benimsedim.
Geleneksel akademik makale yazma yöntemi açıklayıcı içerik elde etmede yetersiz kalıyor.

Kitabı yazarken benim bakış açım.
İçerik şu şekildedir.

Şizofrenik bir hastanın bakış açısı.

Toplumdaki en alt tabakanın bakış açısı.
Toplumda en kötü muameleyi görenlerin bakış açısı.
Toplum tarafından reddedilen, ayrımcılığa uğrayan, zulüm gören, dışlanan ve izole edilenlerin bakış açısı.
Sosyal olarak uyumsuz olanların bakış açısı.
Toplum içinde yaşamaktan vazgeçenlerin bakış açısı.
En düşük sosyal hastalık derecesine sahip bir hastanın bakış açısı.
Toplumdaki en zararlı kişinin bakış açısı.
Toplumda en çok nefret edilen kişinin bakış açısı.
Hayatı boyunca topluma kapalı kalmış bir kişinin bakış açısı.
Canlılara ve insanlara karşı temelden hayal kırıklığına uğramış birinin bakış açısı.
Hayat ve insanlar hakkında umutsuz olan birinin bakış açısından.
Hayattan vazgeçmiş birinin bakış açısından.
Yakalandığı hastalık nedeniyle kendi genetik çocuğuna sahip olması sosyal olarak reddedilmiş birinin bakış açısından.
Hastalık nedeniyle çok kısa bir yaşam sürmek. Bunu yapmaya mahkum olan birinin bakış açısı.
Hastalık nedeniyle çok kısa bir hayat yaşamaya mahkum olan bir kişinin bakış açısı. Yaşayacağı şey önceden belirlenmiş bir kişinin bakış açısı.
Hastalık nedeniyle kişinin yaşamı boyunca yetkinliğe ulaşamaması. Bu, bundan emin olan birinin bakış açısıdır.
Hastalık nedeniyle kişinin yaşamı boyunca toplum tarafından kötü muamele görmesi ve sömürülmesi. Bu, bundan emin olanların bakış açısıdır.
Böyle bir kişinin canlılara ve insan toplumuna karşı bir ihbarcılık perspektifi.

Benim hayat amacım.
Aşağıdakilerden oluşuyor.
Kadın ve erkek arasındaki cinsiyet farklılıkları.
İnsan toplumu ve canlılar toplumu.
Canlıların kendisi.
Bu şeylerin özünü kendi başıma analiz etmek ve açıklığa kavuşturmak.

Canlılar konusundaki hedeflerim aşağıdaki insanlar tarafından

büyük ölçüde engellendi.

Erkek egemen toplumun insanları. Örnek olarak. Batı ülkeleri. Bu tür erkek egemen toplumların hakim olduğu kadın egemen toplumlardaki insanlar. Örnekler. Japonya ve Kore.

Kadın egemen bir toplumun varlığını asla kabul etmezler.

Erkekler ve kadınlar arasındaki temel cinsiyet farkını asla kabul etmezler.

Cinsiyet farklılıklarının araştırılmasını sosyal olarak engeller ve yasaklarlar.

Bu tutumları doğası gereği rahatsız edici ve cinsiyet farklılıklarının doğasının açıklığa kavuşturulması açısından zararlıdır.

İnsan ve insan olmayan canlılar arasındaki temel ortaklık.

Bunu asla kabul etmezler.

Umutsuzca insan ve insan olmayan canlıları birbirinden ayırmaya ve ayırtırmaya çalışırlar.

Çaresizce insanların insan olmayan canlılar üzerindeki üstünlüğünü savunmaya çalışırlar.

Bu tür tutumlar, insan toplumunun ve canlılar toplumunun doğasının açıklığa kavuşturulması açısından doğası gereği rahatsız edici ve zararlıdır.

Kadın egemen bir toplumdaki dişiler. Örnek olarak. Japon toplumundaki dişiler.

Görünüşte kadın egemen bir toplumda kadınların üstünlüğünü asla kabul etmezler.

Sadece kadınlara özgü ve kadın egemen toplumların iç işleyişi hakkındaki gerçekler.

Bunun ifşa edildiğini asla kabul etmezler.

Bu tutumları, erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının doğasının açıklığa kavuşturulması açısından özünde rahatsız edici ve zararlıdır.

Tutumları, insan toplumunun ve canlılar toplumunun doğasının açıklığa kavuşturulmasına esasen zararlıdır.

Yukarıdaki gibi insanlar.

Onların tutumları benim yaşam hedeflerime temelden müdahale

etti.

Onların tutumları hayatımı temelinden sarstı, yıktı ve mahvetti.

Bu sonuçlardan dolayı çok öfkeliyim.

Onlara hadlerini bildirmek istiyorum.

Her ne pahasına olursa olsun aşağıdakileri anlamalarını sağlamak istiyorum.

Ne pahasına olursa olsun, aşağıdakileri kendi başıma çözmek istiyorum.

//

Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıkları hakkındaki gerçekler.

İnsan toplumu ve canlılar toplumu hakkındaki gerçekler.

//

İnsan toplumunu sakın ve nesnel bir şekilde analiz etmek istedim.

Bu yüzden kendimi geçici olarak insan toplumundan soyutladım.

İnsan toplumuna kuş bakışı bakar hale geldim.

İnternet üzerinden her gün insan toplumunun eğilimlerini gözlemlemeye devam ettim.

Sonuç olarak.

Aşağıdaki bilgileri edindim.

İnsan toplumunun tamamına aşağıdan yukarıya bakan eşsiz bir bakış açısı.

Sonuç.

Aşağıdaki bilgileri kendi başıma elde etmeyi başardım.

//

Erkekler ve kadınlar arasındaki cinsiyet farklılıklarının doğası.

İnsan toplumunun ve canlılar toplumunun özü.

//

Sonuçlar.

Yeni bir hayat hedefim var.

Yeni hayat amacım.

Onların toplumsal müdahalelerine karşı çıkmak ve meydan okumak.

Ve insanlar arasında aşağıdakileri yaymak.

//

Kendi başıma keşfettiğim cinsiyet farklılıkları hakkındaki gerçek.

İnsan toplumu ve canlılar toplumu hakkında kendi başıma kavradığım gerçek.

//

Bu kitapları bu hedefleri gerçekleştirmek için oluşturun. Bu hedefleri gerçekleştirmek için bu kitapların içeriklerini her geçen gün özenle gözden geçirmeye devam ediyorum.

(İlk olarak Şubat 2022'de yayımlanmıştır.)

Kitaplarımın içerikleri. Otomatik çeviri süreci.

Ziyaretiniz için teşekkür ederim!

Kitabın içeriğini sık sık gözden geçiriyorum. Bu nedenle okuyucuların yeni veya gözden geçirilmiş kitapları indirmek için zaman zaman siteyi ziyaret etmeleri önerilir.

Otomatik çeviri için aşağıdaki hizmeti kullanıyorum.

DeepL Pro
<https://www.deepl.com/translator>

Bu hizmet aşağıdaki şirket tarafından sağlanmaktadır.

DeepL GmbH

Kitaplarımın orijinal dili Japoncadır. Kitaplarımın otomatik çeviri sırası aşağıdaki gibidir.

Japonca-- > İngilizce-- > Çince,Rusça

Lütfen Keyfini Çıkarın!

Benim biyografim.

1964'te Japonya'nın Kanagawa Eyaleti'nde doğdum.

Tokyo Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Sosyoloji Bölümü'nden 1989 yılında mezun oldum.

1989 yılında, sosyoloji alanında Japonya Ulusal Kamu Hizmeti Sınavı, Sınıf I'i geçtim.

1992 yılında, psikoloji alanında Japonya Ulusal Kamu Hizmeti Sınavı I. Sınıfı'nı geçtim.

Üniversiteden mezun olduktan sonra, büyük bir Japon bilişim şirketinin araştırma laboratuvarında çalıştım ve burada bilgisayar yazılımlarının prototipini oluşturdum.

Şimdi şirketten emekli oldum ve kendimi yazmaya adadım.

Source code _1

```
# coding: UTF-8

import multiprocessing
from multiprocessing import Process, Queue, Pipe
import os
import time
import random
import math
from decimal import Decimal
import numpy as np

import pygame
from pygame import draw
from pygame import gfxdraw

def norm(x):
    return np.sqrt(np.dot(x, x))

def sqrt(x):
    """Safe square root"""
    return np.sqrt(np.clip(x, 0, np.inf))

def vector_normalize(x):
    # ベクトルを定義
    #vector = np.array([3, 4])
    # ノルムを計算
    # norm = np.linalg.norm(vector)
    norm = np.linalg.norm(x)
    # ベクトルをノルムで割る
    normalized_vector = x / norm
```



```

#     print("正規化されたベクトル:", normalized_vector)
    return normalized_vector

def collide_without_acceralation(v1, v2, r1, r2, d1, d2,
#def collide_with_acceralation(a1, a2, v1, v2, r1, r2, d
    """
    Process eventual collisions

    """
    ##### all vector data below
    ## a1, a2, #acceralation
    # v1, v2, #velocity
    # r1, r2, #position
    # d1, d2, #length of (radius * 2)
    # m1, m2, #mass

    # Relative positions and velocities
    #da = a2-a1
    dv = v2-v1
    dr = r2-r1

    # Backtrack
    #nda = norm(da)
    ndv = norm(dv)
    if ndv == 0:
        # Special case: overlapping particles with s
        ndr = norm(dr)
        offset = .5*dr*(.5*(d1+d2)/ndr - 1.)
        r1 -= offset
        r2 += offset
#         continue

##### process of velocity only

    ru = np.dot(dv, dr)/ndv
    ds = ru + sqrt(ru**2 + .25*(d1+d2)**2 - np.dot(c
    if np.isnan(ds):

```

1/0

```
# Time since collision
dtc = ds/ndv
```

```
# New collision parameter
drc = dr - dv*dtc
```

```
# Center of mass velocity
vcm = (m1*v1 + m2*v2)/(m1+m2)
```

```
# Velocities after collision
dvf = dv - 2.*drc * np.dot(dv, drc)/np.dot(drc,
v1f = vcm - dvf * m2/(m1+m2)
v2f = vcm + dvf * m1/(m1+m2)
```

```
#####
```

```
# Backtracked positions
r1f = r1 + (v1f-v1)*dtc
r2f = r2 + (v2f-v2)*dtc
```

```
# Update values
r1 = r1f
r2 = r2f
v1 = v1f
v2 = v2f
```

```
list_renewed_data = [v1, v2, r1, r2, d1, d2, m1,
```

```
return list_renewed_data
```

```
#def collide_without_acceralation(v1, v2, r1, r2, d1, d2,
```

```
def collide_with_acceralation(a1, a2, v1, v2, r1, r2, d1,
```

```
"""
```

```
Process eventual collisions
```

```
"""
```

```

##### all vector data below
# a1, a2, #acceralation
# v1, v2, #velocity
# r1, r2, #position
# d1, d2, #length of (radius * 2)
# m1, m2, #mass

# Relative positions and velocities
#   da = a2-a1
#   dv = v2-v1
#   dr = r2-r1

# Backtrack
#   nda = norm(da)
#   ndv = norm(dv)
#   if ndv == 0:
#       # Special case: overlapping particles with s
#       ndr = norm(dr)
#       offset = .5*dr*(.5*(d1+d2)/ndr - 1.)
#       r1 -= offset
#       r2 += offset
#   continue

##### process of velocity only

ru = np.dot(dv, dr)/ndv
ds = ru + sqrt(ru**2 + .25*(d1+d2)**2 - np.dot(dv, dr))
if np.isnan(ds):
    1/0

# Time since collision
dvc = ds/ndv

# New collision parameter
drc = dr - dv*dvc

# Center of mass velocity

```

```

vcm = (m1*v1 + m2*v2)/(m1+m2)

# Velocities after collision
dvf = dv - 2.*drc * np.dot(dv, drc)/np.dot(drc,
#daf = da - 2.*drc * np.dot(da, drc)/np.dot(drc,
v1f = vcm - dvf * m2/(m1+m2)
v2f = vcm + dvf * m1/(m1+m2)
v1fn = vector_normalize(v1f)
v2fn = vector_normalize(v2f)
a1len = np.linalg.norm(a1)
a2len = np.linalg.norm(a2)
a1f = a1len * v1fn
a2f = a2len * v2fn

#####

# Backtracked positions
r1f = r1 + (v1f-v1)*dtc
r2f = r2 + (v2f-v2)*dtc

# Update values
r1 = r1f
r2 = r2f
v1 = v1f
v2 = v2f
a1 = a1f
a2 = a2f

list_renewed_data = [a1, a2, v1, v2, r1, r2, d1,

return list_renewed_data

def arrowPos(A, B, w, h, L, R):
    Vx = B[0] - A[0]
    Vy = B[1] - A[1]
    v = math.sqrt(Vx*Vx + Vy*Vy)

    if v < 0.1:

```

```

    return -1

Ux = Vx/v
Uy = Vy/v
L[0] = B[0] - Uy*w - Ux*h
L[1] = B[1] + Ux*w - Uy*h
R[0] = B[0] + Uy*w - Ux*h
R[1] = B[1] - Ux*w - Uy*h

def drawArrow(A, B, w, h, c, context):
    L = [0, 0]
    R = [0, 0]

    if arrowPos(A, B, w, h, L, R) == -1:
        return

    pygame.draw.line(context, pygame.Color(c), A, B, 1)
    pygame.draw.polygon(context, pygame.Color(c), [L, B, R])

def drawParticles(n, a_xr, a_yr, a_r, a_color, a_fx, a_fy):
    A = [0, 0]
    B = [0, 0]

    for i in range(n):
        pygame.gfxdraw.aacircle(context, int(a_xr[i]*dispScale),
                                int(a_yr[i]*dispScale), a_r, a_color)
        pygame.gfxdraw.filled_circle(context, int(a_xr[i]*dispScale),
                                     int(a_yr[i]*dispScale), a_r, a_color)

        if((math.sqrt((a_fx[i] * a_fx[i]) + (a_fy[i] * a_fy[i])) > 0)):

            fdata_sq_x = ((a_fx[i]) / (math.sqrt(a_fx[i] * a_fx[i] + a_fy[i] * a_fy[i])))
            fdata_sq_y = ((a_fy[i]) / (math.sqrt(a_fx[i] * a_fx[i] + a_fy[i] * a_fy[i])))

            # if((fdata_sq_x > 0) and (fdata_sq_y > 0)):

            A[0] = a_xr[i]*dispScale
            A[1] = a_yr[i]*dispScale
            B[0] = a_xr[i]*dispScale + fdata_sq_x * 10
            B[1] = a_yr[i]*dispScale + fdata_sq_y * 10
            #B[0] = a_xr[i]*dispScale + (a_fx[i] / math.sqrt(a_fx[i] * a_fx[i] + a_fy[i] * a_fy[i]))
            #B[1] = a_yr[i]*dispScale + (a_fy[i] / math.sqrt(a_fx[i] * a_fx[i] + a_fy[i] * a_fy[i]))

```

```
drawArrow(A, B, 2, 2, a_color[i], context)
```

```
n = n
```

リスト数値の正規化。最大値を1に。最小値を0に。

```
def min_max_normalization(list_origin):
    accum_value = 0
    for i in range(len(list_origin)):
        accum_value = accum_value + list_origin[i] * list_origin[i]
    accum_sqrt = math.sqrt(accum_value)
    norm_value_list = []
    for i in range(len(list_origin)):
        norm_value_list.append(float(list_origin[i] / accum_sqrt))

    return norm_value_list
```

Queueにデータを書き込む

```
def write(q):
    # if __name__ == '__main__':
    #     freeze_support()
    print('Process to write: {}'.format(os.getpid()))
    for value in ['A', 'B', 'C']:
        print('Put {} to queue...'.format(value))
        q.put(value)
        time.sleep(random.random())
```

Queueからデータを読み取り

```
def read(q):
    # if __name__ == '__main__':
    #     freeze_support()
    print('Process to read: {}'.format(os.getpid()))
    while True:
        value = q.get(True)
        print('Get {} from queue.'.format(value))
```

```

#####for Windows
if __name__ == '__main__':
#####
#     e = multiprocessing.Event()
#     # 親プロセスがQueueを作って、子プロセスに渡す
#     q = Queue()
#     pw = Process(target=write, args=(q,))
#     pr = Process(target=read, args=(q,))
#     # pwを起動し、書き込み開始
#     pw.start()
#     # prを起動し、読み取り開始
#     pr.start()
#     # pwが終了するのを待つ
#
#     e.set()
#     pw.join()
#     # prは無限ループなので、強制終了
#     pr.terminate()

#     event2 = multiprocessing.Event()

event_array = []
for lighter_num_a in range(2):
    event_temp = multiprocessing.Event()
    event_array.append(event_temp)

parent_conn_array = []
child_conn_array = []
for lighter_num_c in range(2):
    parent_conn_temp, child_conn_temp = Pipe()
    parent_conn_array.append(parent_conn_temp)
    child_conn_array.append(child_conn_temp)

q_array = []
for lighter_num_i in range(2):
    q_temp = Queue()
    q_array.append(q_temp)

```

```

env_value_input = 100
env_value_output = 0
particle_name_array = ['p_01','p_02']
sleep_time_length_particle = 0.05
spike_threshold_particle = 100
output_value_particle = 100

q_value_array_input = []
for value_num_i in range(1):
    q_temp = Queue()
    q_value_array_input.append(q_temp)

q_value_array_output = []
for value_num_i in range(3):
    q_temp = Queue()
    q_value_array_output.append(q_temp)

##velocity
##acceleration
#mass
#location_X
#location_Y
#size_radius
#force_attraction
#force_repulsion
#force_all

#input_output_str_data_format
#particle_all_num:2,particle_id_num:2,location_X:100,loc

def particle(name,q_input,q_output_array,sleep_time_length,
    value_array = ['', '']
    q_input_get_array = []
    init_data_array_temp = []
    init_data_array_temp = init_data_str.split(',')

```



```
q_init_num_i = 0
init_data_array = []
```

```
self_particle_id_num = 0
self_location_X = 0
self_location_Y = 0
self_mass = 0
self_velocity_X = 0
self_velocity_Y = 0
self_acceleration_X = 0
self_acceleration_Y = 0
self_size_radius = 0
```

```
space_size_X = 1000
space_size_Y = 800
universal_gravitational_constant = 2
```

```
received_particle_id_num = self_particle_id_num
received_location_X = 0
received_location_Y = 0
received_mass = 0
received_velocity_X = 0
received_velocity_Y = 0
received_acceleration_X = 0
received_acceleration_Y = 0
received_size_radius = 0
```

```
list_collision_result_data_without_acceralation = []
self_velocity_after_collision_list = []
received_velocity_after_collision_list = []
```

```
for q_init_num_i in range(len(init_data_array_temp)):
#     init_data_array_temp[q_init_num_i].split(':')
    data_temp_init = ((init_data_array_temp[q_init_r

    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('part
        particle_all_num = int(data_temp_init)

    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('part
        self_particle_id_num = int(data_temp_init)
```

```

#         print(self_particle_id_num)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('location_X'):
        self_location_X = float(data_temp_init)
#         print(self_location_X)

    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('location_Y'):
        self_location_Y = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('mass'):
        self_mass = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('velocity_X'):
        self_velocity_X = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('velocity_Y'):
        self_velocity_Y = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('acceleration_X'):
        self_acceleration_X = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('acceleration_Y'):
        self_acceleration_Y = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('size'):
        self_size_radius = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('universal_gravitational_constant'):
        universal_gravitational_constant = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('space_size_X'):
        space_size_X = float(data_temp_init)
    if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('space_size_Y'):
        space_size_Y = float(data_temp_init)

while True:
#     time.sleep(1)
    time.sleep(sleep_time_length)

    #return_value = myQueue.empty()
    #return_value = myQueue.qsize()
    if(q_input.empty() == False):
        q_input_len_now = q_input.qsize()
        for q_input_num_i in range(q_input_len_now):
            q_input_get_array.append((q_input.get(),

```

```

#         print(q_input_get_array)
#         print('\n')
q_input_sum = 0
for q_input_array_i in range(len(q_input_get
#         q_input_sum = q_input_sum + q_input_get
received_data_array_q_input_temp = []
received_data_array_q_input_temp = q_inp
q_received_num_i = 0
#print('RDA pre ')
#print(received_data_array_q_input_temp)
for q_received_num_i in range(len(receiv
data_array_temp = (received_data_arr
#print('RDA data_array_temp ')
#print(data_array_temp)
data_temp = data_array_temp[1]
if(received_data_array_q_input_temp[
    received_particle_id_num = int(

#         if(received_particle_id_num == self
#         continue
#         else:
#             #print('R ')
#             #print(received_particle_id_num)

if(received_data_array_q_input_temp[
    #print('RLX pre ')
    #print(received_data_array_q_inp

        received_location_X = float(((da
        #print('RLX ')
        #print(received_location_X)
if(received_data_array_q_input_temp[
    received_location_Y = float(((da
if(received_data_array_q_input_temp[
    received_mass = float(((data_tem
if(received_data_array_q_input_temp[
    received_velocity_X = float(((da
if(received_data_array_q_input_temp[
    received_velocity_Y = float(((da
if(received_data_array_q_input_temp[

```

```

        received_acceleration_X = float(
    if(received_data_array_q_input_temp[0] != 0):
        received_acceleration_Y = float(
    if(received_data_array_q_input_temp[1] != 0):
        received_size_radius = float((received_data_array_q_input_temp[2] + received_data_array_q_input_temp[3]) / 2)

    np_self_acceleration = np.array([self_acceleration_X, self_acceleration_Y])
    np_received_acceleration = np.array([received_acceleration_X, received_acceleration_Y])
    np_self_velocity = np.array([self_velocity_X, self_velocity_Y])
    np_received_velocity = np.array([received_velocity_X, received_velocity_Y])
    np_self_location = np.array([self_location_X, self_location_Y])
    np_received_location = np.array([received_location_X, received_location_Y])
    self_radius_2 = self_size_radius * 2
    received_radius_2 = received_size_radius * 2

```

```

    if(received_particle_id_num != self_particle_id_num):

        # (magnitude of attraction) = (universal_gravitation_constant * self_mass * received_mass) / (distance_between_self_and_received_particle ** 2)
        distance_between_self_and_received_particle = ((self_location_X - received_location_X) ** 2 + (self_location_Y - received_location_Y) ** 2) ** 0.5
        magnitude_of_attraction = universal_gravitation_constant * self_mass * received_mass / (distance_between_self_and_received_particle ** 2)
        total_mass_both_self_and_received_particle = self_mass + received_mass
        attraction_by_self_ratio = self_mass / total_mass_both_self_and_received_particle
        attraction_by_received_ratio = received_mass / total_mass_both_self_and_received_particle

        np_vector_origin_from_self_to_received_particle = np.array([self_location_X - received_location_X, self_location_Y - received_location_Y])
        # np_vector_origin_from_self_to_received_particle = np.array([self_location_X - received_location_X, self_location_Y - received_location_Y])
        # vector_origin_from_self_to_received_particle = np.array([self_location_X - received_location_X, self_location_Y - received_location_Y])
        # vector_normalized_from_self_to_received_particle = np.array([self_location_X - received_location_X, self_location_Y - received_location_Y]) / distance_between_self_and_received_particle
        np_vector_normalized_from_self_to_received_particle = np.array([self_location_X - received_location_X, self_location_Y - received_location_Y]) / distance_between_self_and_received_particle
        # print(vector_normalized_from_self_to_received_particle)
        np_vector_origin_from_received_to_self_particle = np.array([received_location_X - self_location_X, received_location_Y - self_location_Y])
        # np_vector_origin_from_received_to_self_particle = np.array([received_location_X - self_location_X, received_location_Y - self_location_Y])
        # vector_origin_from_received_to_self_particle = np.array([received_location_X - self_location_X, received_location_Y - self_location_Y])
        # vector_normalized_from_received_to_self_particle = np.array([received_location_X - self_location_X, received_location_Y - self_location_Y]) / distance_between_self_and_received_particle
        np_vector_normalized_from_received_to_self_particle = np.array([received_location_X - self_location_X, received_location_Y - self_location_Y]) / distance_between_self_and_received_particle
        # print(vector_normalized_from_received_to_self_particle)

```

```
magnitude_of_attraction_by_self_
magnitude_of_attraction_by_self_
magnitude_of_attraction_by_recei
magnitude_of_attraction_by_recei
#magnitude_of_attraction_by_self_
#magnitude_of_attraction_by_self_
#magnitude_of_attraction_by_rece
#magnitude_of_attraction_by_rece
```

```
self_force_capacity_X = ((self_m
self_force_capacity_Y = ((self_m
#received_force_capacity_X = ((r
#received_force_capacity_Y = ((r
if(distance_between_self_and_rece
    self_force_capacity_X = ((se
    self_force_capacity_Y = ((se
```

```
#np_self_velocity = np.array
#np_received_velocity = np.a
#np_self_location = np.array
#np_received_location = np.a
#self_radius_2 = self_size_r
#received_radius_2 = receive
```

```
list_collision_result_data_w
list_collision_result_data_w
#list_collision_result_data_
#self_velocity_after_collisi
#self_velocity_X = self_velo
#self_velocity_Y = self_velo
#received_velocity_after_col
#received_velocity_X = recei
#received_velocity_Y = recei
```

```
list_collision_result_data_w
list_collision_result_data_w
#list_collision_result_data_
self_acceleration_after_coll
```

```
self_velocity_after_collision = self_velocity
self_acceleration_X = self_acceleration
self_acceleration_Y = self_acceleration
self_velocity_X = self_velocity
self_velocity_Y = self_velocity
received_acceleration_after_collision = received_acceleration
received_velocity_after_collision = received_velocity
received_acceleration_X = received_acceleration_X
received_acceleration_Y = received_acceleration_Y
received_velocity_X = received_velocity_X
received_velocity_Y = received_velocity_Y
```

```
self_acceleration_X_renewed = self_acceleration_X
self_acceleration_Y_renewed = self_acceleration_Y
#received_acceleration_X_renewed = received_acceleration_X
#received_acceleration_Y_renewed = received_acceleration_Y
```

```
#Change in velocity.
#(new velocity) = (original velocity) + (acceleration * time)
#Change in position.
#(new position) = ((original position) + (original velocity * time) + (0.5 * acceleration * time^2))
```

```
length_of_time_elapsed = sleep_time
self_velocity_X_renewed = self_velocity_X + self_acceleration_X * length_of_time_elapsed
self_velocity_Y_renewed = self_velocity_Y + self_acceleration_Y * length_of_time_elapsed
#received_velocity_X_renewed = received_velocity_X + received_acceleration_X * length_of_time_elapsed
#received_velocity_Y_renewed = received_velocity_Y + received_acceleration_Y * length_of_time_elapsed
```

```
if(self_location_X <= 0):
    #self_location_X_renewed = 0
    self_velocity_X_renewed = self_velocity_X + self_acceleration_X * length_of_time_elapsed
    self_location_X_renewed = self_location_X + self_velocity_X_renewed * length_of_time_elapsed
if(self_location_Y <= 0):
    #self_location_Y_renewed = 0
    self_velocity_Y_renewed = self_velocity_Y + self_acceleration_Y * length_of_time_elapsed
    self_location_Y_renewed = self_location_Y + self_velocity_Y_renewed * length_of_time_elapsed
if(self_location_X >= space_size):
    #self_location_X_renewed = space_size
```

```

        self_velocity_X_renewed = (s
        self_acceleration_X_renewed
    if(self_location_Y >= space_size
        #self_location_Y_renewed = s
        self_velocity_Y_renewed = (s
        self_acceleration_Y_renewed

    self_location_X_renewed = self_l
    self_location_Y_renewed = self_l

    self_location_X = self_location_
    self_location_Y = self_location_
    self_velocity_X = self_velocity_
    self_velocity_Y = self_velocity_
    self_acceleration_X = self_accel
    self_acceleration_Y = self_accel

    #output_str_data_format
    #particle_id_num:2,location_X:100,locati

q_output_str = "particle_id_num:" + str(self_par
for q_output_array_i in range(len(q_output_array
    if(q_output_array_i != self_particle_id_num)
        q_output_array[q_output_array_i].put(q_o
#     q_output_array.put(q_output_str)
#     print('OUT\n')
#     print(q_output_str + '\n')
#     print('\n')

#         if(q_input_sum >= spike_threshold):
#             for q_output_array_i in range(len(q_out
#                 q_output_array[q_output_array_i].pu

q_input_get_array = []

```

```

####for Windows
if __name__ == '__main__':
#####

    # Initialize pygame
    pygame.init()
    #size = [1000, 800]
    space_size = [1000, 800]
    context_pygame = pygame.display.set_mode(space_size)
####dame pygameはそれ自体がプロセスとして稼働するので、このプロ
    context_dummy = 0

    init_data_str_a1 = "particle_all_num:2,particle_id_r
    init_data_str_a2 = "particle_all_num:2,particle_id_r

def cell_input(name,env_value,q_output_array,sleep_time)
def cell_output(name,env_value,q_input):
def cell_neuron_middle(name,q_input,q_output_array,slee
#    cell_input_proc = Process(target=cell_input, args=(
#particle_proc = Process(target=particle, args=(part
particle_proc_a1 = Process(target=particle, args=(pa
particle_proc_a2 = Process(target=particle, args=(pa
#particle(name,q_input,q_output_array,sleep_time_ler
#    cell_output_proc = Process(target=cell_output, args

#    cell_input_proc.start()
particle_proc_a1.start()
particle_proc_a2.start()
#    cell_output_proc.start()

received_particle_id_num = 0
received_location_X = 0
received_location_Y = 0
received_mass = 0
received_velocity_X = 0
received_velocity_Y = 0
received_acceleration_X = 0
received_acceleration_Y = 0
received_size_radius = 0

```



```

n = 1
twopi = 2*math.pi
dispScale = 1

q_input_get_array = []

running = True

# Loop until the user clicks the close button.
while running:
    # poll for events
    # pygame.QUIT event means the user clicked X to
    for event in pygame.event.get():
        if event.type == pygame.QUIT:
            running = False

#         time.sleep(sleep_time_length)

    #return_value = myQueue.empty()
    #return_value = myQueue.qsize()
    if(q_value_array_output[2].empty() == False):
        q_input_len_now = q_value_array_output[2].qs
        for q_input_num_i in range(q_input_len_now):
            q_input_get_array.append((q_value_ar

    #print(q_input_get_array)
    #print('\n')
    q_input_sum = 0
    for q_input_array_i in range(len(q_input_get
#         q_input_sum = q_input_sum + q_input_get
        received_data_array_q_input_temp = []
        received_data_array_q_input_temp = q_inp
        q_received_num_i = 0
        #print('RDA pre ')
        #print(received_data_array_q_input_temp)
        for q_received_num_i in range(len(receiv

```

```

data_array_temp = (received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num])
#print('RDA data_array_temp ')
#print(data_array_temp)
data_temp = data_array_temp[1]
if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
    received_particle_id_num = int(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num])

#
#
#
    if(received_particle_id_num == self.particle_id):
        continue
    else:
        #print('R ')
        #print(received_particle_id_num)

if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
    #print('RLX pre ')
    #print(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num])

    received_location_X = float(((data_array_temp[received_particle_id_num][0] + data_array_temp[received_particle_id_num][1]) / 2))
    #print('RLX ')
    #print(received_location_X)
    if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
        received_location_Y = float(((data_array_temp[received_particle_id_num][2] + data_array_temp[received_particle_id_num][3]) / 2))
    if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
        received_mass = float((data_array_temp[received_particle_id_num][4]))
    if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
        received_velocity_X = float((data_array_temp[received_particle_id_num][5]))
    if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
        received_velocity_Y = float((data_array_temp[received_particle_id_num][6]))
    if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
        received_acceleration_X = float((data_array_temp[received_particle_id_num][7]))
    if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
        received_acceleration_Y = float((data_array_temp[received_particle_id_num][8]))
    if(received_data_array_q_input_temp[received_particle_id_num] == self.particle_id):
        received_size_radius = float((data_array_temp[received_particle_id_num][9]))

a_xr = [received_location_X]
a_yr = [received_location_Y]
a_r = [received_size_radius]
a_color = ["white"]

```

```

a_fx = [received_acceleration_X]
a_fy = [received_acceleration_Y]

# 画面を黒色(#000000)に塗りつぶし
context_pygame.fill((0, 0, 0))

drawParticles(n, a_xr, a_yr, a_r, a_color, a_fx, a_fy)

# drawParticles(n, a_xr, a_yr, a_r, a_color, a_fx, a_fy)
# flip() the display to put your work on screen

pygame.display.flip()

q_input_get_array = []

pygame.quit()

#pw = Process(target=write, args=(q,))
#pr = Process(target=read, args=(q,))

# light = Process(target=lighter, args=(q_array[0], e))
#light.setDaemon(True)
# light.start()

# light2 = Process(target=lighter2, args=(q_array[1], e))
#light.setDaemon(True)
# light2.start()

# car_s = Process(target=car, args=("MINI", q_array, e))
#car.setDaemon(True)
# car_s.start()

```

```

#     light_conn_p = Process(target=lighter_conn, args=(p
#light.setDaemon(True)
#     light_conn_p.start()

#     light2_conn_p = Process(target=lighter2_conn, args=
#light.setDaemon(True)
#     light2_conn_p.start()

#     car_s_conn_p = Process(target=car_s_conn, args=("MI
#     car_s_conn_p = Process(target=car_s_conn_no_event,
#car.setDaemon(True)
#     car_s_conn_p.start()

```

```

#def hello():
#     print("hello, world")

```

```

#t = Timer(1, hello)
#t.start() # 1秒後helloが実行される

```

```

#####
#####
#####

```

```

## Summary results of underlying assumptions at the time
## 本计划创建时的基本假设结果摘要。
## Обобщенные результаты предположений, заложенных в осн
## このプログラムの作成時における基盤的な前提知識の要約。
## Zusammenfassende Ergebnisse der zugrunde liegenden An

```

```
## Résumé des résultats des hypothèses sous-jacentes au
## Resultados resumidos das suposições subjacentes no mo
## Resultados resumidos de los supuestos subyacentes en
## Hasil ringkasan dari asumsi-asumsi yang mendasari pac
## Bu programın oluşturulduğu sırada altta yatan varsayı
## 이 프로그램이 만들어질 당시의 기본 가정에 대한 요약 결과입니다
## Riepilogo dei risultati delle ipotesi sottostanti al
```

```
#####
```

```
#### Components needed to run a process-based material b
# Individuals and particles. The space in which they exi
```

```
#Spatial geographic information.
#Global cartographic information. Local cartographic inf
##The sum or superposition of the various forces of attr
```

```
#An individual or particle as a constituent of matter.
#The internal attributes and internal information of an
##Velocity and acceleration of an individual. The magnit
##The direction in which the individual is moving.
##The amount of heat generated by the individual. The de
##The XY coordinates of the individual's position.
##Mass of the individual. Mass per unit volume. Total ma
##Volume of the individual. Surface area of an individua
```

```
##The interaction between individuals.
##The sum of the forces of attraction and repulsion exer
##The sum of the external forces of attraction and repul
```

```
##Collisions and contacts between the individual and oth
##The identity or overlap of positions of both individua
```

```
##The law of conservation of force when such interaction
##To calculate, for each individual, the new velocity or
##Attractive force is constant and invariant as long as
```

```
#Factors that change the forces of attraction and repuls
##In the case of attraction. An increase or decrease in
# Example. The breaking up, splitting, and diffusion of
```

```

# Example. The individual merges and fuses with each other.
#In the case of repulsion. An increase or decrease in the force.

#Fluid. The movement of multiple individuals in one superfluid.
#Solid. A superclass of multiple individuals that are unmovable.

#Static state. A motionless individual exerting a constant force.
# That it is a force that moves the surrounding individuals.
# Next. That it is the force that causes the surrounding individuals to move.
# It must be a positive force for the surrounding individuals to move.
# It must be a negative force for the surrounding individuals to move.

#Dynamics. That a moving individual exerts a repulsive force.

#Pressure.
# A force applied from outside or inside an individual to move it.
# A force applied from outside or inside an individual to move it.

#The way an individual or particle moves. Linear motion.

#-----
#Data communication between processes. That is, data communication.
#Queue.
#Exchanging various data with other individuals as other individuals.
#
#In each process.
#The input and output of the queue must both be array data.
##To run an infinite loop inside the process, and to repeat.

#---
#Output of a queue.
#The physical location of the individual itself.
#The mass of the individual.
#The individual's own velocity and acceleration.
#The radius size of the individual itself.

#---
#Queue input.

```

#The physical location of another individual.
#The other individual's mass.
#Velocity and acceleration of the other individual.
#Radius size of the other individual.

#-----

#Numerical calculation inside the process.

#

#

#The physical position of the individual itself.

#The mass of the individual itself.

#Physical location of the other individual.

#The mass of the other individual.

#Calculate the force of attraction from the other individual.

#

#

#The physical position of the individual itself.

#The radius size of the individual itself.

#The physical location of the other individual.

#The radius size of the other individual.

#Calculate whether or not there is a collision between individual.

#---

#About the gravitational force.

#

#The magnitude of the gravitational force.

#The value is proportional to the product of the masses.

#The value is inversely proportional to the square of the distance.

#The value must be calculated by the following procedure:

#(magnitude of attraction) = (universal gravitational constant) * (mass1 * mass2 / distance²)

#The universal gravitational constant. Its value must be 6.674 * 10⁻¹¹ N m² kg⁻².

#---

#About repulsion.

#

```

#The mass of the body itself.
##The velocity and acceleration of the individual.
#The mass of another individual.
#Velocity and acceleration of the other individual.
##Based on the above four values, calculate the amount of

#---
#Calculation of the total force capacity.
#
#---
#About gravitational attraction.
#(magnitude of attraction) = (universal gravitational constant * mass of the body * mass of the other individual) / (distance between them)^2
#---
#About repulsion.
#(the individual's own force capacity) = (the individual's mass * acceleration)
#(Force capacity of the other individual) = (mass of the other individual * acceleration)

#Adding together the above mentioned forces of attraction and repulsion.
#Based on the resulting balance of the forces of self and others, calculate the individual's own new physical position based on the above mentioned forces.

#---
#Acceleration.
#(the individual's own acceleration) = ((the individual's own force capacity) - (force capacity of the other individual)) / (mass of the individual)
#(acceleration of the other individual) = ((new velocity of the other individual) - (original velocity of the other individual)) / (time taken for the other individual to reach the individual)
#
#Relation between amount of force and acceleration.
#(the individual's own repulsion) = (the individual's own force capacity) / (distance between them)^2
#(repulsion of the other individual) = (mass of the other individual * acceleration) / (distance between them)^2
#(magnitude of mutual attraction between self and others) = (universal gravitational constant * mass of the individual * mass of the other individual) / (distance between them)^2
#
#(Direction of mutual attraction between self and others) = (distance between them) * (direction of mutual attraction between self and others)
#If the sign is positive. The individual itself attracts the other individual.
#When the sign is negative. The individual itself is attracted by the other individual.
#
#
#Change in velocity.
#(new velocity) = (original velocity) + ((acceleration) * (time taken for the other individual to reach the individual))
#Change in position.

```


#(new position) = ((original velocity) * (length of elap

#####

运行基于过程的材料行为模拟程序所需的组件。

个体和粒子。它们存在的空间。它们的状态随时间的变化。

#空间地理信息。

#全球地图信息。局部地图信息

##在其 XY 坐标上的各种吸引力和排斥力的总和或叠加。吸引力雷达。斥力

#作为物质成分的个体或粒子。

#个体的内部属性和内部信息。

##个体的速度和加速度。个体产生的斥力大小。

##个体运动的方向。

##个体产生的热量。个体产生的热量及其温度。

##个体位置的 XY 坐标。

##个体的质量。单位体积的质量。总质量。个体产生的重力大小。

##个体的体积。个体的表面积。

##个体之间的相互作用。

##个体受到的吸引力和排斥力的总和。

##个体受到的外部吸引力和排斥力的总和。它们的空间分布。

##个体与其他个体之间的碰撞和接触。这些个体之间相互施加的吸引力和排斥力。

##两个个体的位置相同或重叠。

##发生这种相互作用时的力守恒定律。保守力和能量力的总和。吸引力和排斥力。

##根据该定律，计算每个个体在两个个体之间施力后的新速度或加速度。它们的质量。

##只要每个个体的质量不变，吸引力就是恒定不变的。

#改变每个个体吸引力和排斥力的因素#

##在吸引的情况下 个体质量的增减

#例如：个体分解、分裂、扩散成多个更小的亚个体。个体引力的减小。个体速度的增加或减少。

#例子。个体之间通过相互结合和相互粘附而融合成一个更大的单一实体。个体速度的增加或减少。

#在斥力的情况下。个体速度或加速度的增加或减少。个体热量的增减。

#流体。多个个体在一个超类中的运动，同时保持其形状的可变性。液体。例如。

#固体。由多个个体组成的超类，这些个体相互结合为一体，静止或滚动，同时。

#静止状态。一动不动的个体对周围施加恒定的引力。

#它是一种使周围的个体移动的力 # That it is a force that moves.

下一个 它是一种力量，使周围被自己吸引的个体在自己的作用下固定不动。

对周围的人来说，它必须是一种积极的力量，无论是最初还是中间。积极。

最后，它必须对周围的人产生负面的影响。负动力就是踩刹车。

#动力。即运动的个体对其周围施加一种排斥力。它必须是一种使周围个体移动的力。

#压力#

#一种从外部或内部施加到个体上的力，使个体自身不动。

#从个体外部或内部施加的力，使个体停止，而个体本身不会停止。

#个体或粒子的运动方式。直线运动。曲线运动。往复运动。波浪运动。

#-----

#进程之间的数据通信。即个体本身与另一个个体之间的数据通信。

#队列。

#通过队列与其他个体作为其他进程交换各种数据。

#

#在每个进程中

#队列的输入和输出都必须是数组数据

#在进程内部运行一个无限循环，以固定的时间间隔，不间断地重复从外部获取数据。

#---

#队列的输出

#个体本身的物理位置#

#个体的质量

#个体自身的速度和加速度

#个体自身的半径大小

#---

#队列输入

#另一个个体的物理位置

#另一个个体的质量

#另一个人的速度和加速度

#另一个人的半径大小。

#-----

#进程内部的数字计算。

#

#

#个体本身的物理位置。

#个体本身的质量。

#其他个体的物理位置

#对方的质量

#根据上述四个数值，计算来自另一个个体的吸引力。

#

#

#对方的物理位置

#个体本身的半径大小。

#其他个体的物理位置。

#其他个体的半径大小。

#根据上述四个值计算自身与另一个个体之间是否存在碰撞。

#---

#关于引力

#

#引力的大小#

#其值与自身和他人质量的乘积成正比。

#引力值与自身和他者之间距离的平方成反比。

#The value must be calculated by the following procedure

#（吸引力大小）=（万有引力常数）*（（本体质量）*（他体质量））/（ r^2 ）

#万有引力常数。其值必须恒定。

#---

#关于斥力

#

#物体本身的质量#

##个体的速度和加速度

#另一个人的质量

#另一个人的速度和加速度

##根据以上四个数值，计算当自己和另一个人发生碰撞时，自己和另一个人

#---

#计算总受力能力。

#

#---

#关于引力#

#（吸引力大小）=（万有引力常数）*（（自身质量）*（对方质量））/（自

#---

#关于斥力。

#（个体自身的受力能力）=（个体自身的质量）*（个体自身的加速度）

#（另一个人的受力能力）=（另一个人的质量）*（另一个人的加速度）

#将上述自己和他人的吸引力和排斥力相加。

#根据得出的自身和他者的力的平衡，分别计算出个人新的速度和加速度。

#根据上述结果计算出个人新的物理位置#

#---

#加速度

#个体自身的加速度）=（（个体自身的新速度）-（个体自身的原速度））/

#（其他个体的加速度）=（（其他个体的新速度）-（其他个体的原始速度））

#

#力和加速度之间的关系。

#个体自身的斥力）=（个体自身的质量）*（个体自身的加速度

#（其他个体的斥力）=（其他个体的质量）*（其他个体的加速度）

#（自身与他人之间的相互吸引力大小）=（万有引力常数）*（（自身质量）

#

#自己与他人之间的相互吸引力方向）=（（自己的质量）-（他人的质量）

#如果符号为正。个体本身会吸引其他个体向自己靠近。

#如果符号为负数。个体本身被其他个体吸引。

#

#

#速度的变化

#（新速度）=（原速度）+（（加速度）*（经过的时间长度））

#位置变化。

#（新位置）=（（原始速度）*（所用时间长度））+（1/2）*（加速度

#####

Компоненты, необходимые для запуска программы моделирования.

Отдельные люди и частицы. Пространство, в котором они существуют.

#Пространственная географическая информация.

#Глобальная картографическая информация. Локальная картографическая информация.

##Сумма или суперпозиция различных сил притяжения и отталкивания.

#Индивид или частица как составная часть материи.

#Внутренние атрибуты и внутренняя информация индивидуума.

##Скорость и ускорение индивида. Величина силы отталкивания.

##Направление, в котором движется индивид.

##Количество тепла, выделяемого индивидуумом. Степень теплопроводности.

##Координаты XY положения индивидуума.

##Масса особи. Масса на единицу объема. Общая масса. Величина скорости.

##Объем индивидуума. Площадь поверхности индивидуума.

##Взаимодействие между особями.

##Сумма сил притяжения и отталкивания, действующих на особь.

##Сумма внешних сил притяжения и отталкивания, действующих на особь.

##Столкновения и контакты между индивидом и другими индивидами.

##Одинаковость или совпадение позиций обоих индивидов.

##Закон сохранения силы при таких взаимодействиях. Сумма сил.

##Вычислить для каждого индивидуума новую скорость или ускорение.

##Сила притяжения постоянна и неизменна до тех пор, пока индивид существует.

#Факторы, которые изменяют силы притяжения и отталкивания.

##В случае притяжения. Увеличение или уменьшение массы и скорости.

Пример. Разбиение, расщепление и диффузия индивидуума.

Пример. Индивидуумы сливаются и сливаются друг с другом.

#В случае отталкивания. Увеличение или уменьшение скорости.

#Флюид. Движение нескольких индивидуумов в одном суперклассе.

#Твердое тело. Суперкласс множества индивидуумов, которые взаимодействуют друг с другом.

#Статичное состояние. Неподвижный индивид, оказывающий п
Что это сила, которая движет окружающий индивид таким
Далее. Что это сила, которая заставляет окружающих инд
Она должна быть положительной силой для окружающих инд
В конце концов, она должна быть отрицательной силой дл

Динамика. Движущийся индивид оказывает отталкивающую о

#Давление.

Сила, приложенная снаружи или изнутри индивида, чтобы

Сила, приложенная снаружи или изнутри индивида, чтобы

Способ, которым движется индивид или частица. Линейное

#-----

#Data communication between processes. То есть обмен дан

#Очередь.

#Обмен различными данными с другими индивидуумами и друг

#

#В каждом процессе.

#Вход и выход очереди должны быть массивами данных.

##Чтобы запустить бесконечный цикл внутри процесса и пов

#---

#Выход очереди.

#Физическое местоположение самого индивидуума.

#Масса индивидуума.

#Собственная скорость и ускорение индивидуума.

#Размер радиуса самой особи.

#---

#Вход в очередь.

#Физическое местоположение другого индивидуума.

#Масса другого индивидуума.

#Скорость и ускорение другого индивидуума.

#Радиус другого человека.

#-----

#Численные вычисления внутри процесса.

#

#

#Физическое положение самого индивидуума.

#Масса самого индивидуума.

#Физическое положение другого индивидуума.

#Масса другого индивидуума.

#Рассчитайте силу притяжения со стороны другого человека

#

#

#Физическое положение самого индивидуума.

Размер радиуса самого человека.

Физическое положение другого индивидуума.

#Размер радиуса другого индивидуума.

Вычислить, есть ли столкновение между ним и другим, оо

#---

#О гравитационной силе.

#

#Величина гравитационной силы.

Величина пропорциональна произведению масс себя и других

#Величина обратно пропорциональна квадрату расстояния между

#Величина должна быть рассчитана следующим образом.

#(величина притяжения) = (универсальная гравитационная п

#Универсальная гравитационная постоянная. Ее значение до

#---

#Об отталкивании.

#

#Масса самого тела.

##Скорость и ускорение человека.

#Масса другого человека.

#Скорость и ускорение другого человека.

##На основе вышеприведенных четырех значений рассчитайте

#---

#Расчет общей мощности силы.

#

#---

#О гравитационном притяжении.

#(величина притяжения) = (универсальная гравитационная п

#---

#Отталкивание.

#(собственная сила индивида) = (собственная масса индиви

#(Силовая способность другого индивидуума) = (масса друг

#Сложение вышеупомянутых сил притяжения и отталкивания с

#На основе полученного баланса сил себя и других вычисли

#Вычислите новое физическое положение индивидуума, основ

#---

#Ускорение.

#(собственное ускорение человека) = ((собственная новая

#(ускорение другого индивидуума) = ((новая скорость друг

#

#Соотношение между количеством силы и ускорением.

#(собственное отталкивание индивидуума) = (собственная м

#(отталкивание другого индивида) = (масса другого индиви

#(величина взаимного притяжения между собой и другими) =

#

#(Направление взаимного притяжения между собой и другими

#Если знак положительный. Сам индивид притягивает к себе

#Если знак отрицательный. Сам индивид притягивает к себе

#

#

#Изменение скорости.

#(новая скорость) = (исходная скорость) + ((ускорение) *

#Изменение положения.

#(новое положение) = ((исходная скорость) * (продолжител

#####

プロセススペースの物質動作シミュレーションプログラムを動かすため
個体や粒子。それらが存在する空間。時間経過に伴う、それらの状態の

#空間地理的な情報。

#グローバルな地図情報。ローカルな地図情報。

##そのXY座標における、各種の引力と斥力の、合計や重なり合い。引力レ

#物質の構成要素としての、個体や粒子。

#ある個体における、内部属性や内部情報。

##その個体の、速度と加速度。その個体が行使する斥力の大きさ。

##その個体の、進行方向。

##その個体の、熱量。その個体の、発熱の度合いや温度。

##その個体の、位置のXY座標。

##その個体の、質量。単位体積当たりの質量。総質量。その個体が行使す

##その個体の、体積。その個体の、表面積。

#複数の個体の間における、相互作用。

##その個体に対して掛かる、引力と斥力の、合計。

##その個体が対外的に行使する、引力と斥力の、合計。それらの空間的な

##その個体と他の個体との衝突や接触。それらの個体の間における、引力

##双方の個体における、位置の同一性や重複性。

#そうした相互作用の発生時における、力量保存の法則。保存性の力とエネ

##その法則に従って、双方の個体同士の力の行使の後における、新たな速

##引力は、各々の個体における質量が変化しない限り、一定不変であるこ

#各々の個体における、引力や斥力の変化要因。

#引力の場合。その個体の質量が増減すること。

例。その個体が、より小さな複数の部分個体へと、割れて分裂し拡散す

例。その個体が、より大きな単一個体へと、相互結合し相互癒着するこ

#斥力の場合。その個体の速度や加速度が増減すること。その個体の熱量か

#流体。複数の個体が、互いに一つにまとまったスーパークラスの状態で、

#固体。複数の個体が、互いに一つにまとまったスーパークラスの状態で、

静態。動かない個体は、周囲に対して、絶えず引力を及ぼしていること。
それは、周囲の個体を、それ自身へと引き寄せるように動かす力である。
次に。それは、それ自身へと引き寄せられた周囲の個体を、それ自身の
それは、初期的あるいは中途的には、周囲の個体にとって、プラスの動力であること。
それは、終局的には、周囲の個体にとって、マイナスの動力であること。

動態。動く個体は、周囲に対して、斥力を及ぼしていること。それは、周

圧力。

それ自身では動こうとしないある個体を動かそうとして、その個体の外
それ自身では止まろうとしないある個体を止めようとして、その個体の外

個体や粒子の動き方。直線運動。曲線運動。往復運動。波動。

#-----

プロセス間におけるデータ通信。それは、その個体自身と他個体との間に

キューを通して、他のプロセスとしての他の個体と、各種データのやり取り
#

各プロセスにおいて。

キューの入力と出力は、共に配列データとすること。

プロセス内部で無限ループを実行して、外部からの入力取得と、それに

#----

キューの出力。

その個体自身の、物理的位置。

その個体自身の、質量。

その個体自身の、速度と加速度。

その個体自身の、半径サイズ。

#----

キューの入力。

他の個体の、物理的位置。

他の個体の、質量。

他の個体の、速度と加速度。

#他の個体の、半径サイズ。

#-----

#プロセス内部における数値計算。

#

#

#その個体自身の、物理的位置。

#その個体自身の、質量。

#他の個体の、物理的位置。

#他の個体の、質量。

#上記の4つの数値に基づいて、その他個体からの引力を、計算すること。

#

#

#その個体自身の、物理的位置。

#その個体自身の、半径サイズ。

#他の個体の、物理的位置。

#他の個体の、半径サイズ。

#上記の4つの数値に基づいて、自他の衝突の有無を、計算すること。

#---

#引力について。

#

#引力の大きさ。

#その値は、自他の質量の積に、比例すること。

#その値は、自他の距離の2乗に、反比例すること。

#その値は、以下の手順で計算されること。

#(引力の大きさ) = (万有引力定数) * ((その個体自身の質量) * (他

#万有引力定数。その値は、一定であること。

#---

#斥力について。

#

#その個体自身の、質量。

#その個体自身の、速度と加速度。

#他の個体の、質量。

#他の個体の、速度と加速度。

#上記の4つの数値に基づいて、自他の衝突時における、その個体自身が他

#---

#力量の総合計算。

#

#引力について。

#(引力の大きさ) = (万有引力定数) * ((その個体自身の質量) * (他

#

#斥力について。

#(その個体自身の力量) = (その個体自身の質量) * (その個体自身の加

#(他個体の力量) = (他個体の質量) * (他個体の加速度)

#

#上記の自他の引力と斥力とを、足し合わせる。

#その結果算出される自他の力量バランスを元に、その個体自身の、新たな

#その結果を元に、その個体自身の新たな物理的位置を、算出すること。

#

#加速度。

#(その個体自身の加速度) = ((その個体自身の新たな速度) - (その個

#(他個体の加速度) = ((他個体の新たな速度) - (他個体の元の速度))

#

#力量と加速度との関係。

#(その個体自身の斥力) = (その個体自身の質量) * (その個体自身の加

#(他個体の斥力) = (他個体の質量) * (他個体の加速度)

#(自他相互の引力の大きさ) = (万有引力定数) * ((その個体自身の質

#

#(自他相互の引力の向き) = ((その個体自身の質量) - (他個体の質量

#その符号がプラスの場合。その個体自身が、他個体を、その個体自身へと

#その符号がマイナスの場合。その個体自身が、他個体へと引き寄せられる

#

#

#速度の変化。

#(新たな速度) = (元の速度) + ((加速度) * (経過時間の長さ))

#位置の変化。

#(新たな位置) = ((元の速度) * (経過時間の長さ)) + (1 / 2) * (経過時間の長さ)² * (加速度)

#####

Komponenten, die zur Ausführung eines prozessbasierten
Individuen und Partikel. Der Raum, in dem sie existieren.

#Räumliche geografische Informationen.
#Globale kartografische Informationen. Lokale kartografische
##Die Summe oder Überlagerung der verschiedenen Anziehungen.

#Ein Individuum oder Teilchen als Bestandteil der Materie.
#Die inneren Eigenschaften und die inneren Informationen.
##Geschwindigkeit und Beschleunigung eines Individuums.
##Die Richtung, in die sich das Individuum bewegt.
##Die vom Individuum erzeugte Wärmemenge. Der Grad der Wärmeabstrahlung.
##Die XY-Koordinaten der Position des Individuums.
##Masse des Individuums. Masse pro Volumeneinheit. Die Dichte.
##Volumen des Individuums. Oberfläche eines Individuums.

##Die Wechselwirkung zwischen den Individuen.
##Die Summe der Anziehungs- und Abstoßungskräfte, die auf ein Individuum wirken.
##Die Summe der äußeren Anziehungs- und Abstoßungskräfte.

##Kollisionen und Kontakte zwischen dem Individuum und anderen.
##Die Identität oder Überschneidung der Positionen der Individuen.

##Das Gesetz der Erhaltung der Kraft, wenn solche Wechselwirkungen stattfinden.
##Die Berechnung der neuen Geschwindigkeit oder Beschleunigung.
##Die Anziehungskraft ist konstant und unveränderlich, s

#Faktoren, die die Anziehungs- und Abstoßungskräfte in Abhängigkeit von der Entfernung bestimmen.
##Im Falle der Anziehung. Eine Zunahme oder Abnahme der Kraft mit der Entfernung.
Beispiel. Das Aufbrechen, Aufspalten und Verteilen eines Individuums.
Beispiel. Das Individuum fusioniert und verschmilzt mit anderen.
#Im Falle der Abstoßung. Eine Zunahme oder Abnahme der Kraft mit der Entfernung.

#Flüssig. Die Bewegung mehrerer Individuen in einer Oberfläche.
#Festkörper. Eine Superklasse von mehreren Individuen, die in einer Oberfläche existieren.

#Statischer Zustand. Ein unbewegliches Individuum, das in einer Oberfläche existiert.
Dass es eine Kraft ist, die das umgebende Individuum statisch hält.
Weiter. Dass es die Kraft ist, die bewirkt, dass die Individuen in einer Oberfläche existieren.

Sie muss eine positive Kraft für die umgebenden Individuen.
Sie muss am Ende eine negative Kraft für die umgebenden Individuen.

#Dynamik. Dass ein sich bewegendes Individuum eine abstoßende Kraft ausstrahlt.

#Druck.
Eine Kraft, die von außen oder innen auf ein Individuum wirkt.
Eine Kraft, die von außen oder innen auf ein Individuum wirkt.

#Die Art und Weise, wie sich ein Individuum oder ein Teil eines Individuums bewegt.

#-----
#Datenkommunikation zwischen Prozessen. Das heißt, die Daten werden in einer Warteschlange gespeichert.
#Warteschlange.
#Austausch verschiedener Daten mit anderen Individuen als dem, das die Daten sendet.

#In jedem Prozess.
#Die Eingabe und die Ausgabe der Warteschlange müssen bei jedem Schritt des Prozesses stattfinden.
##Um eine Endlosschleife innerhalb des Prozesses laufen zu lassen.

#---
#Ausgabe einer Warteschlange.
#Der physische Ort des Individuums selbst.
#Die Masse des Individuums.
#Die Geschwindigkeit und Beschleunigung des Individuums.
#Die Größe des Radius des Individuums selbst.

#---
#Eingabe in die Warteschlange.
#Die physische Position eines anderen Individuums.
#Die Masse des anderen Individuums.
#Geschwindigkeit und Beschleunigung des anderen Individuums.
#Größe des Radius des anderen Individuums.

#-----
#Numerische Berechnung innerhalb des Prozesses.

#

#

#Die physische Position des Individuums selbst.

#Die Masse des Individuums selbst.

#Physikalische Position des anderen Individuums.

#Die Masse des anderen Individuums.

#Berechnen Sie die Anziehungskraft des anderen Individuums.

#

#

#Die physische Position des Individuums selbst.

#Die Größe des Radius des Individuums selbst.

#Die physische Position des anderen Individuums.

#Die Größe des Radius des anderen Individuums.

#Berechne anhand der vier obigen Werte, ob eine Kollision

#---

#Über die Gravitationskraft.

#

#Die Größe der Gravitationskraft.

#Der Wert ist proportional zum Produkt aus den Massen von

#Der Wert ist umgekehrt proportional zum Quadrat des Abstands

#Der Wert muss nach folgendem Verfahren berechnet werden

#(Größe der Anziehung) = (universelle Gravitationskonstante

#Die universelle Gravitationskonstante. Ihr Wert muss konstant

#---

#Über die Abstoßung.

#

#Die Masse des Körpers selbst.

##Die Geschwindigkeit und Beschleunigung des Individuums

#Die Masse eines anderen Individuums.

#Geschwindigkeit und Beschleunigung des anderen Individuums

##Berechnen Sie auf der Grundlage der vier oben genannten

#---

#Berechnung der gesamten Kraftkapazität.

```

#
#---
#Über die Anziehungskraft der Schwerkraft.
#(Größe der Anziehung) = (universelle Gravitationskonstante) * (Masse des einen Individuums) * (Masse des anderen Individuums) / (Abstand zwischen den Individuen)
#---
#Über die Abstoßung.
#(eigenes Kraftvermögen des Individuums) = (eigene Masse des Individuums) * (eigene Kraftkapazität)
#(Kraftkapazität des anderen Individuums) = (Masse des anderen Individuums) * (Kraftkapazität des anderen Individuums)

#Addiert man die oben genannten Anziehungs- und Abstoßungskräfte, so erhält man die resultierende Kraft.
#Berechnen Sie auf der Grundlage des sich ergebenden Gesamtergebnisses die Beschleunigung.
#Berechne die neue physische Position des Individuums basierend auf der Beschleunigung und der ursprünglichen Position.

#---
#Beschleunigung.
#(die eigene Beschleunigung) = ((die eigene neue Geschwindigkeit) - (ursprüngliche Geschwindigkeit)) / (Zeitintervall)
#(Beschleunigung des anderen Individuums) = ((neue Geschwindigkeit des anderen Individuums) - (ursprüngliche Geschwindigkeit des anderen Individuums)) / (Zeitintervall)
#
#Relation zwischen Kraft und Beschleunigung.
#(eigene Abstoßung des Individuums) = (eigene Masse des Individuums) * (eigene Beschleunigung)
#(Abstoßung des anderen Individuums) = (Masse des anderen Individuums) * (Beschleunigung des anderen Individuums)
#(Größe der gegenseitigen Anziehung zwischen sich selbst) = ((eigene Abstoßung des Individuums) + (Abstoßung des anderen Individuums))
#
#(Richtung der gegenseitigen Anziehung zwischen sich selbst) = ((eigene Abstoßung des Individuums) - (Abstoßung des anderen Individuums))
#Wenn das Vorzeichen positiv ist. Das Individuum selbst wird beschleunigt.
#Wenn das Vorzeichen negativ ist. Das Individuum selbst wird abgebremst.
#
#
#Änderung der Geschwindigkeit.
#(neue Geschwindigkeit) = (ursprüngliche Geschwindigkeit) + (Beschleunigung * Zeitintervall)
#Änderung der Position.
#(neue Position) = ((ursprüngliche Geschwindigkeit) * (Zeitintervall)) + ((1/2) * (Beschleunigung) * (Zeitintervall)²)

```

```

#####

```



```
#### Composants nécessaires à l'exécution d'un programme
# Individus et particules. L'espace dans lequel ils exist

#Informations géographiques spatiales.
#Informations cartographiques globales. Information cartogr
##La somme ou la superposition des différentes forces d'attrac

#Un individu ou une particule en tant que constituant de
#Les attributs internes et les informations internes d'un
##La vitesse et l'accélération d'un individu. L'ampleur de
##La direction dans laquelle l'individu se déplace.
##La quantité de chaleur générée par l'individu. Le degré de
##Les coordonnées XY de la position de l'individu.
##Masse de l'individu. Masse par unité de volume. La masse
##Volume de l'individu. Surface d'un individu.

##L'interaction entre les individus.
##La somme des forces d'attraction et de répulsion exercées
##La somme des forces externes d'attraction et de répulsion

##Collisions et contacts entre l'individu et d'autres individus
##L'identité ou le chevauchement des positions des deux individus

##La loi de conservation de la force lors de ces interactions
##Calculer, pour chaque individu, la nouvelle vitesse ou l'ac
##La force de répulsion est constante et invariante tant que

#Les facteurs qui modifient les forces d'attraction et de répuls
##Dans le cas de l'attraction. Une augmentation ou une diminutio
# Exemple. L'éclatement, la division et la diffusion d'un individu
# Exemple. Les individus fusionnent et s'unissent les uns avec les
#Dans le cas de la répulsion. Une augmentation ou une diminutio

#Fluide. Le mouvement de plusieurs individus dans une surface fluide
#Solide. Une superclasse d'individus multiples qui sont immobiles

#État statique. Un individu immobile exerçant une force sur un autre
# Qu'il s'agit d'une force qui déplace l'individu environnant
# Suivant. Que c'est la force qui fait que les individus interagissent
# Qu'elle soit une force positive pour les individus qui interagissent
```

```

# Elle doit être une force négative pour les individus q

#Dynamique. Qu'un individu en mouvement exerce une force

#La pression.
# Une force appliquée de l'extérieur ou de l'intérieur c
# Une force appliquée de l'extérieur ou de l'intérieur c

#La façon dont un individu ou une particule se déplace.

#-----
#Communication de données entre processus. C'est-à-dire
#File d'attente.
#Échange de diverses données avec d'autres individus ou
#
#Dans chaque processus.
#L'entrée et la sortie de la file d'attente doivent être
##Pour exécuter une boucle infinie à l'intérieur du proc

#---
#Sortie d'une file d'attente.
#L'emplacement physique de l'individu lui-même.
#La masse de l'individu.
#La vitesse et l'accélération de l'individu.
#La taille du rayon de l'individu lui-même.

#---
#Entrée de la file d'attente.
#L'emplacement physique d'un autre individu.
#La masse de l'autre individu.
#La vitesse et l'accélération de l'autre individu.
#La taille du rayon de l'autre individu.

#-----
#Calcul numérique à l'intérieur du processus.
#

```

```

#
#La position physique de l'individu lui-même.
#La masse de l'individu lui-même.
#La position physique de l'autre individu.
#La masse de l'autre individu.
#Calculez la force d'attraction de l'autre individu en f
#
#
#La position physique de l'individu lui-même.
#La taille du rayon de l'individu lui-même.
#La position physique de l'autre individu.
#La taille du rayon de l'autre individu.
#Calculer s'il y a ou non une collision entre lui-même e

#---
#A propos de la force gravitationnelle.
#
#L'ampleur de la force gravitationnelle.
#La valeur est proportionnelle au produit des masses de
#La valeur est inversement proportionnelle au carré de l
#La valeur doit être calculée par la procédure suivante.
#(magnitude de l'attraction) = (constante universelle de

#La constante universelle de gravitation. Sa valeur doit

#---
#A propos de la répulsion.
#
#La masse du corps lui-même.
##La vitesse et l'accélération de l'individu.
#La masse d'un autre individu.
#La vitesse et l'accélération de l'autre individu.
##Sur la base des quatre valeurs ci-dessus, calculez la

#---
#Calcul de la capacité de force totale.
#

```

```

#---
#A propos de l'attraction gravitationnelle.
#(magnitude de l'attraction) = (constante universelle de
#---
#A propos de la répulsion.
#(capacité de force de l'individu) = (masse de l'individu
#(Capacité de force de l'autre individu) = (masse de l'a

#En additionnant les forces d'attraction et de répulsion
#En se basant sur l'équilibre des forces de soi et des a
#Calculer la nouvelle position physique de l'individu en

#---
#Accélération.
#(accélération de l'individu) = ((nouvelle vitesse de l'
#(accélération de l'autre individu) = ((nouvelle vitesse
#
#Relation entre la quantité de force et l'accélération.
#(répulsion de l'individu) = (masse de l'individu) * (ac
#(répulsion de l'autre individu) = (masse de l'autre ind
#(magnitude de l'attraction mutuelle entre soi et les au
#
#(Direction de l'attraction mutuelle entre soi et les au
#Si le signe est positif. L'individu lui-même attire les
#Lorsque le signe est négatif. L'individu lui-même est a
#
#
#Changement de vitesse.
#(nouvelle vitesse) = (vitesse initiale) + ((accélération
#Changement de position.
#(nouvelle position) = ((vitesse initiale) * (durée du t

```

```

#####

```

```

#### Componentes necessários para executar um programa c

```

Indivíduos e partículas. O espaço em que eles existem.

#Informações geográficas espaciais.

#Informações cartográficas globais. Informações cartográficas

##A soma ou a superposição das várias forças de atração

#Um indivíduo ou partícula como um constituinte da matéria

#Os atributos internos e as informações internas de um indivíduo

##Velocidade e aceleração de um indivíduo. A magnitude da

##A direção na qual o indivíduo está se movendo.

##A quantidade de calor gerada pelo indivíduo. O grau de

##As coordenadas XY da posição do indivíduo.

##Massa do indivíduo. Massa por unidade de volume. Massa

##Volume do indivíduo. Área de superfície de um indivíduo

##A interação entre os indivíduos.

##A soma das forças de atração e repulsão exercidas sobre

##A soma das forças externas de atração e repulsão exercidas

##Colisões e contatos entre o indivíduo e outros indivíduos

##A identidade ou sobreposição de posições de ambos os indivíduos

##A lei de conservação da força quando essas interações ocorrem

##Calcular, para cada indivíduo, a nova velocidade ou aceleração

##A força de atração é constante e invariável, desde que os indivíduos

#Fatores que alteram as forças de atração e repulsão em um indivíduo

##No caso da atração. Um aumento ou uma diminuição na magnitude

Exemplo. A quebra, a divisão e a difusão de um indivíduo

Exemplo. O indivíduo se funde e se funde com os outros indivíduos

#No caso de repulsão. Um aumento ou uma diminuição na magnitude

#Fluido. O movimento de vários indivíduos em uma superclasse

#Sólido. Uma superclasse de vários indivíduos que são unidos

#Estado estático. Um indivíduo imóvel que exerce uma força

Que é uma força que move o indivíduo ao redor de forma

Próximo. Que é a força que faz com que os indivíduos a

Deve ser uma força positiva para os indivíduos ao redor

Deve ser uma força negativa para os indivíduos ao redor

#Dinâmica. Que um indivíduo em movimento exerce uma força.

#Pressão.

Uma força aplicada de fora ou de dentro de um indivíduo.

Uma força aplicada de fora ou de dentro de um indivíduo.

#A maneira como um indivíduo ou partícula se move. Movimento.

#-----

#Comunicação de dados entre processos. Ou seja, a comunicação.

#Fila.

#Troca de vários dados com outros indivíduos e outros processos.

#

#Em cada processo.

#A entrada e a saída da fila devem ser dados de matriz.

##Para executar um loop infinito dentro do processo e reatualizar.

#---

#Saída de uma fila.

#A localização física do próprio indivíduo.

#A massa do indivíduo.

#A velocidade e a aceleração do próprio indivíduo.

#O tamanho do raio do próprio indivíduo.

#---

#Entrada da fila.

#A localização física de outro indivíduo.

#A massa do outro indivíduo.

#Velocidade e aceleração do outro indivíduo.

#Tamanho do raio do outro indivíduo.

#-----

#Cálculo numérico dentro do processo.

#

#

#A posição física do próprio indivíduo.

#A massa do próprio indivíduo.

#Localização física do outro indivíduo.

#A massa do outro indivíduo.

#Calcule a força de atração do outro indivíduo com base

#

#

#A posição física do próprio indivíduo.

#O tamanho do raio do próprio indivíduo.

#A localização física do outro indivíduo.

#O tamanho do raio do outro indivíduo.

#Calcule se há ou não uma colisão entre ele e o outro co

#---

#Sobre a força gravitacional.

#

#A magnitude da força gravitacional.

#O valor é proporcional ao produto das massas de si mesm

#O valor é inversamente proporcional ao quadrado da dist

#O valor deve ser calculado pelo seguinte procedimento.

#(magnitude da atração) = (constante gravitacional unive

#A constante gravitacional universal. Seu valor deve ser

#---

#Sobre a repulsão.

#

#A massa do próprio corpo.

##A velocidade e a aceleração do indivíduo.

#A massa de outro indivíduo.

#Velocidade e aceleração do outro indivíduo.

##Com base nos quatro valores acima, calcule a quantidade

#---

#Cálculo da capacidade de força total.

#

```

#---
#Sobre a atração gravitacional.
#(magnitude da atração) = (constante gravitacional unive
#---
#Sobre a repulsão.
#(a capacidade de força do próprio indivíduo) = (a massa
#(Capacidade de força do outro indivíduo) = (massa do ou

#Somando as forças de atração e repulsão de si mesmo e o
#Com base no equilíbrio resultante das forças de si mesm
#Calcule a nova posição física do indivíduo com base no

#---
#Aceleração.
#(a aceleração do próprio indivíduo) = ((a nova velocidade
#(aceleração do outro indivíduo) = ((nova velocidade do
#
#Relação entre a quantidade de força e a aceleração.
#(a repulsão do próprio indivíduo) = (a massa do próprio
#(repulsão do outro indivíduo) = (massa do outro indivídu
#(magnitude da atração mútua entre o eu e os outros) = (
#
#(Direção da atração mútua entre o eu e os outros) = mai
#Se o sinal for positivo. O próprio indivíduo atrai outr
#Quando o sinal for negativo. O próprio indivíduo é atra
#
#
#Mudança na velocidade.
#(nova velocidade) = (velocidade original) + ((aceleraçã
#Mudança de posição.
#(nova posição) = ((velocidade original) * (duração do t

```

```

#####

```


Componentes necesarios para ejecutar un programa de
Individuos y partículas. El espacio en el que existen.

#Información geográfica espacial.
#Información cartográfica global. Información cartográfica
#La suma o superposición de las distintas fuerzas de atracción.

#Un individuo o partícula como constituyente de la materia.
#Los atributos internos y la información interna de un individuo.
##Velocidad y aceleración de un individuo. La magnitud de la velocidad.
##La dirección en la que se mueve el individuo.
##La cantidad de calor generada por el individuo. El grado de actividad.
##Las coordenadas XY de la posición del individuo.
##Masa del individuo. Masa por unidad de volumen. Masa total.
##Volumen del individuo. Superficie del individuo.

##La interacción entre individuos.
##La suma de las fuerzas de atracción y repulsión ejercidas.
##La suma de las fuerzas externas de atracción y repulsión.

##Colisiones y contactos entre el individuo y otros individuos.
##La identidad o superposición de posiciones de ambos individuos.

##La ley de conservación de la fuerza cuando se producen colisiones.
##Calcular, para cada individuo, la nueva velocidad o aceleración.
##La fuerza de atracción es constante e invariante mientras el individuo se mueve.

#Factores que modifican las fuerzas de atracción y repulsión.
##En el caso de la atracción. Un aumento o disminución de la fuerza.
#Ejemplo. La ruptura, división y difusión de un individuo.
#Ejemplo. El individuo se fusiona y se funde con los demás.
#En el caso de la repulsión. Un aumento o disminución de la fuerza.

#Fluido. El movimiento de múltiples individuos en una superficie.
#Sólido. Superclase de múltiples individuos que se unen.

#Estado estático. Un individuo inmóvil que ejerce una fuerza.
#Que es una fuerza que mueve al individuo circundante o atrae.
#Siguiendo. Que es la fuerza que hace que los individuos se unan.
#Que sea una fuerza positiva para los individuos circundantes.

Debe ser una fuerza negativa para los individuos circunscritos.

#Dinámica. Que un individuo en movimiento ejerza una fuerza sobre los demás.

#Presión.

Una fuerza aplicada desde fuera o dentro de un individuo.

#Fuerza aplicada desde fuera o dentro de un individuo para moverlo.

#La forma en que se mueve un individuo o partícula. Movimiento.

#-----

#Comunicación de datos entre procesos. Es decir, comunicación.

#Cola.

#Intercambio de datos diversos con otros individuos como comunicación.

#

#En cada proceso.

#La entrada y la salida de la cola deben ser ambas datos.

#Ejecutar un bucle infinito dentro del proceso, y repetir.

#---

#Salida de una cola.

#La ubicación física del propio individuo.

#La masa del individuo.

#La velocidad y aceleración del propio individuo.

#El tamaño del radio del propio individuo.

#---

#Entrada de cola.

#La ubicación física de otro individuo.

#La masa del otro individuo.

#Velocidad y aceleración del otro individuo.

#Tamaño del radio del otro individuo.

#-----

#Cálculo numérico dentro del proceso.

#

#

#La posición física del propio individuo.

#La masa del propio individuo.

#La posición física del otro individuo.

#La masa del otro individuo.

#Calcular la fuerza de atracción del otro individuo en b

#

#

#La posición física del propio individuo.

#El tamaño del radio del propio individuo.

#La posición física del otro individuo.

#El tamaño del radio del otro individuo.

#Calcular si hay o no colisión entre el propio individuo

#---

#Sobre la fuerza gravitacional.

#

#La magnitud de la fuerza gravitatoria.

#El valor es proporcional al producto de las masas propi

#El valor es inversamente proporcional al cuadrado de la

#El valor debe calcularse mediante el siguiente procedim

#(magnitud de la atracción) = (constante gravitatoria un

#La constante gravitatoria universal. Su valor debe ser

#---

#Sobre la repulsión.

#

#La masa del propio cuerpo.

##La velocidad y aceleración del individuo.

#La masa de otro individuo.

#Velocidad y aceleración del otro individuo.

##En base a los cuatro valores anteriores, calcula la ca

#---

#Cálculo de la capacidad de fuerza total.

```

#
#---
#De la atracción gravitatoria.
#(magnitud de la atracción) = (constante gravitatoria un
#---
#Sobre la repulsión.
#(capacidad de fuerza del propio individuo) = (masa del
#(Capacidad de fuerza del otro individuo) = (masa del ot

#Sumando las fuerzas mencionadas de atracción y repulsió
#En base al equilibrio resultante de las fuerzas propias
#Calcular la nueva posición física del individuo basada

#---
#Aceleración.
#(aceleración del propio individuo) = ((nueva velocidad
#(aceleración del otro individuo) = ((nueva velocidad de
#
#Relación entre cantidad de fuerza y aceleración.
#(repulsión del propio individuo) = (masa del propio ind
#(repulsión del otro individuo) = (masa del otro indivi
#(magnitud de la atracción mutua entre el individuo y lo
#
#(Dirección de la atracción mutua entre uno mismo y los
#Si el signo es positivo. El propio individuo atrae haci
#Si el signo es negativo. El propio individuo es atraído
#
#
#Cambio de velocidad.
#(nueva velocidad) = (velocidad original) + ((aceleració
#Cambio de posición.
#(nueva posición) = ((velocidad original) * (duración de

```

```

#####

```

```
#### Komponen yang diperlukan untuk menjalankan program
# Individu dan partikel. Ruang tempat mereka berada. Tra

#Informasi geografis spasial.
#Informasi kartografi global. Informasi kartografi lokal
##Jumlah atau superposisi dari berbagai gaya tarik dan g

#Sebuah individu atau partikel sebagai penyusun materi.
#Atribut internal dan informasi internal individu.
##Kecepatan dan percepatan suatu individu. Besarnya gaya
##Arah pergerakan individu.
##Jumlah panas yang dihasilkan oleh individu. Tingkat pa
## Koordinat XY dari posisi individu.
##Massa individu. Massa per satuan volume. Massa total.
##Volume individu. Luas permukaan individu.

##Interaksi antar individu.
##Jumlah gaya tarik dan gaya tolak yang diberikan pada i
##Jumlah gaya tarik dan tolak eksternal yang diberikan o

##Tabrakan dan kontak antara individu dengan individu la
##Identitas atau tumpang tindih posisi kedua individu.

##Hukum kekekalan gaya ketika interaksi tersebut terjadi
##Untuk menghitung, untuk setiap individu, kecepatan ata
##Gaya tarik-menarik adalah konstan dan tidak berubah-ub

#Faktor-faktor yang mengubah gaya tarik dan gaya tolak p
##Dalam kasus daya tarik. Peningkatan atau penurunan mas
# Contoh. Pecahnya, terpecahnya, dan menyebarnya suatu i
# Contoh. Individu bergabung dan menyatu satu sama lain
#Dalam kasus tolakan. Peningkatan atau penurunan kecepatan

#Cairan. Pergerakan beberapa individu dalam satu superke
#Padat. Superkelas yang terdiri dari beberapa individu y

#Keadaan statis. Sebuah benda yang tidak bergerak yang m
# Bahwa itu adalah gaya yang menggerakkan individu di se
# Selanjutnya. Bahwa itu adalah kekuatan yang menyebabkan
# Itu harus menjadi kekuatan positif bagi individu-individu
```

```

# Ini harus menjadi kekuatan negatif bagi individu-individu
#Dinamika. Bahwa individu yang bergerak memberikan kekuatan
# Tekanan.
# Sebuah gaya yang diterapkan dari luar atau dalam individu
# Gaya yang diberikan dari luar atau dalam individu untuk
#Cara sebuah individu atau partikel bergerak. Gerak linier
#-----
#Komunikasi data antar proses. Yaitu, komunikasi data antar
#Antrian.
#Pertukaran berbagai data dengan individu lain sebagai proses
#
#Dalam setiap proses.
#Masukan dan keluaran dari antrian harus berupa data array
##Untuk menjalankan perulangan tak terbatas di dalam proses
#---
#Keluaran dari sebuah antrian.
#Lokasi fisik individu itu sendiri.
#Massa dari individu tersebut.
#Kecepatan dan percepatan individu itu sendiri.
#Ukuran radius individu itu sendiri.
#---
#Input antrian.
#Lokasi fisik individu lain.
#Massa individu lain.
#Kecepatan dan percepatan individu lain.
#Ukuran radius individu lain.
#-----
#Perhitungan numerik di dalam proses.
#

```

#

#Posisi fisik individu itu sendiri.

#Massa dari individu itu sendiri.

#Lokasi fisik individu lain.

#Massa individu lain.

#Hitung gaya tarik dari individu lain berdasarkan empat

#

#

#Posisi fisik individu itu sendiri.

#Ukuran jari-jari individu itu sendiri.

#Lokasi fisik individu lain.

#Ukuran radius individu lain.

#Menghitung ada tidaknya tabrakan antara dirinya dengan

#---

#Tentang gaya gravitasi.

#

#Besarnya gaya gravitasi.

#Nilainya sebanding dengan hasil kali massa diri sendiri

#Nilainya berbanding terbalik dengan kuadrat jarak antar

#Nilai harus dihitung dengan prosedur berikut.

#(besarnya daya tarik) = (konstanta gravitasi universal)

#Konstanta gravitasi universal. Nilainya harus konstan.

#---

#Tentang tolakan.

#

#Massa tubuh itu sendiri.

Kecepatan dan percepatan individu.

#Massa individu lain.

#Kecepatan dan percepatan individu lain.

##Berdasarkan empat nilai di atas, hitunglah jumlah gaya

#---

##Perhitungan kapasitas gaya total.

#

```

#---
#Tentang daya tarik gravitasi.
#(besarnya daya tarik) = (konstanta gravitasi universal)
#---
#Tentang tolakan.
#(kapasitas gaya individu itu sendiri) = (massa individu
#(Kapasitas gaya individu lain) = (massa individu lain)

#Jumlahkan gaya tarik dan gaya tolak diri sendiri dan orang lain.
#Berdasarkan keseimbangan yang dihasilkan dari gaya tarik dan tolakan.
#Hitung posisi fisik baru individu berdasarkan hasil di atas.

#---
#Akselerasi.
#(percepatan individu itu sendiri) = ((kecepatan baru individu - kecepatan awal) / waktu)
#(percepatan individu lain) = ((kecepatan baru individu lain - kecepatan awal) / waktu)
#
#Hubungan antara jumlah gaya dan percepatan.
#(tolakan individu itu sendiri) = (massa individu itu sendiri) * (percepatan individu itu sendiri)
#(tolakan individu lain) = (massa individu lain) * (percepatan individu lain)
#(besarnya gaya tarik-menarik antara diri sendiri dan orang lain) = (G * m1 * m2 / r^2)
#
#(Arah daya tarik timbal balik antara diri sendiri dan orang lain) = (garis lurus yang menghubungkan mereka)
#Jika tandanya positif. Individu itu sendiri menarik orang lain.
#Jika tandanya negatif. Individu itu sendiri tertarik pada orang lain.
#
#Perubahan kecepatan.
#(kecepatan baru) = (kecepatan awal) + ((percepatan) * waktu)
#Perubahan posisi.
#(posisi baru) = ((kecepatan asli) * waktu) + ((1/2) * (percepatan) * waktu^2)

```

```

#####

```


Süreç tabanlı bir malzeme davranışı simülasyon proğ
Bireyler ve parçacıklar. İçinde bulundukları uzay. Zam

#Mekansal coğrafi bilgi.
#Küresel kartografik bilgi. Yerel kartografik bilgi.
##XY koordinatlarındaki çeşitli çekim ve itme kuvvetleri

#Maddenin bir bileşeni olarak bir birey veya parçacık.
#Bir bireyin içsel nitelikleri ve içsel bilgileri.
##Bir bireyin hızı ve ivmesi. Birey tarafından uygulanan
##Bireyin hareket ettiği yön.
##Birey tarafından üretilen ısı miktarı. Birey tarafında
##Bireyin konumunun XY koordinatları.
##Bireyin kütlesi. Birim hacim başına kütle. Toplam kütl
##Bireyin hacmi. Bireyin yüzey alanı.

##Bireyler arasındaki etkileşim.
##Bireye uygulanan çekim ve itme kuvvetlerinin toplamı.
##Birey tarafından uygulanan dış çekim ve itme kuvvetler

##Birey ve diğer bireyler arasındaki çarpışmalar ve tema
##Her iki bireyin pozisyonlarının özdeşliği ya da örtüşm

##Bu tür etkileşimler meydana geldiğinde kuvvetin korun
##Bu yasaya göre iki birey arasındaki kuvvetlerin uygula
##Her bireyin kütlesi değişmediği sürece itme kuvveti sa

#Her bireydeki çekim ve itme kuvvetlerini değiştiren fak
##Çekim durumunda. Bireyin kütlesinde bir artış veya aza
#Örnek. Bir bireyin parçalanması, bölünmesi ve birden fa
Örnek. Bireyler birbirlerine bağlanarak ve karşılıklı
#İtme durumunda. Bireyin hızında ya da ivmesinde bir art

#Akışkan. Birden fazla bireyin, şekillerinin değişkenliğ
#Katı. Şekillerinin sabitliğini koruyarak birbirleriyle

#Statik durum. Çevresine sabit bir çekim kuvveti uygulay
Çevresindeki bireyi kendisine doğru çekecek şekilde ha
Sonraki. Kendisine doğru çekilen çevredeki bireylerin
Çevresindeki bireyler için ya başlangıçta ya da ortada

Sonunda çevresindeki bireyler için negatif bir güç olma

#Dinamik. Hareket eden bir bireyin çevresine itici bir kuvvet

#Basınç.

Kendi başına hareket etmeyen bir bireyi hareket ettirme

Kendi kendine durmayan bir bireyi durdurmak için bir kuvvet

#Bir bireyin veya parçacığın hareket etme şekli. Doğrusal

#-----

#Süreçler arası veri iletişimi. Yani, bireyin kendisi ile

#Kuyruk.

#Kuyruklar aracılığıyla diğer süreçler olarak diğer bireyler

#

#Her işlemde.

#Kuyruğun girdisi ve çıktısının her ikisi de dizi verisi

##Sürecin içinde sonsuz bir döngü çalıştırmak ve dışarıda

#---

#Bir kuyruğun çıktısı.

#Bireyin kendisinin fiziksel konumu.

#Bireyin kütlesi.

#Bireyin kendi hızı ve ivmesi.

#Bireyin kendisinin yarıçap boyutu.

#---

#Kuyruk girişi.

#Başka bir bireyin fiziksel konumu.

#Diğer bireyin kütlesi.

#Diğer bireyin hızı ve ivmesi.

#Diğer bireyin yarıçap boyutu.

#-----

#İşlem içinde sayısal hesaplama.

#

```
#
#Bireyin fiziksel konumu.
#Bireyin kendi kütlesi.
#Diğer bireyin fiziksel konumu.
#Diğer bireyin kütlesi.
#Yukarıdaki dört değere dayanarak diğer bireyden gelen ç
#
#
#Bireyin kendisinin fiziksel konumu.
#Bireyin kendisinin yarıçap boyutu.
#Diğer bireyin fiziksel konumu.
#Diğer bireyin yarıçap boyutu.
#Yukarıdaki dört değere dayanarak kendisi ve bir başkası

#---
#Yerçekimi kuvveti hakkında.
#
#Yerçekimi kuvvetinin büyüklüğü.
#Değer, benlik ve diğerlerinin kütlelerinin çarpımıyla o
#Değer, benlik ve diğeri arasındaki mesafenin karesi ile
#Değer aşağıdaki prosedürle hesaplanmalıdır.
#(Çekimin büyüklüğü) = (evrensel çekim sabiti) * ((birey

#Evrensel yerçekimi sabiti. Değeri sabit olmalıdır.

#---
#İtme hakkında.
#
#Vücudun kendi kütlesi.
##Bireyin hızı ve ivmesi.
#Başka bir bireyin kütlesi.
#Diğer bireyin hızı ve ivmesi.
##Yukarıdaki dört değere dayanarak, kendisi ile diğer bi

#---
#Toplam kuvvet kapasitesinin hesaplanması.
#
```

```

#---
#Yerçekimsel çekim hakkında.
#(çekimin büyüklüğü) = (evrensel çekim sabiti) * ((birey
#---
#İtme hakkında.
#(bireyin kendi kuvvet kapasitesi) = (bireyin kendi kütl
#(Diğer bireyin kuvvet kapasitesi) = (diğer bireyin kütl

#Yukarıda bahsedilen benlik ve diğerlerinin çekim ve iti
#Benlik ve diğerlerinin kuvvetlerinin ortaya çıkan denge
#Yukarıdakilerin sonucuna dayanarak bireyin kendi yeni f

#---
#İvme.
#(bireyin kendi ivmesi) = ((bireyin kendi yeni hızı) - (
#(diğer bireyin ivmesi) = ((diğer bireyin yeni hızı) - (
#
#Kuvvet miktarı ve ivme arasındaki ilişki.
#(bireyin kendi itme kuvveti) = (bireyin kendi kütle
#(diğer bireyin itme kuvveti) = (diğer bireyin kütle
#(benlik ve diğerleri arasındaki karşılıklı çekimin büyü
#
#(Kendisi ve diğerleri arasındaki karşılıklı çekimin yön
#İşaret pozitifse. Bireyin kendisi diğer bireyleri kendi
#İşaret negatif olduğunda. Bireyin kendisi diğer bireye
#
#
#Hızdaki değişim.
#(yeni hız) = (orijinal hız) + ((ivme) * (geçen süre))
#Pozisyon değişikliği.
#(yeni konum) = ((orijinal hız) * (geçen sürenin uzunluğ

```

```
#####
```

```
#### 공정 기반 재료 거동 시뮬레이션 프로그램을 실행하는 데 필요한
```

개체 및 입자. 입자가 존재하는 공간. 시간에 따른 상태의 변화.

#공간 지리 정보.

#글로벌 지도 제작 정보. 지역 지도 제작 정보.

##XY 좌표에서 다양한 인력 및 반발력의 합 또는 중첩. 인력 레이더.

#물질의 구성 요소로서의 개체 또는 입자.

#개체의 내부 속성 및 내부 정보.

##개체의 속도와 가속도. 개체가 가하는 반발력의 크기.

##개체가 이동하는 방향.

#개체에서 발생하는 열의 양. ##개체에서 발생하는 열의 양입니다. 개

##개체 위치의 XY 좌표입니다.

##개체의 질량. 단위 부피당 질량입니다. 총 질량입니다. 개체가 가하

##개체의 부피. 개체의 표면적.

##개체 간의 상호작용.

##개체에 가해지는 인력과 반발력의 합입니다.

##개체에 가해지는 외부 인력과 반발력의 합입니다. 공간 분포.

##개인과 다른 개인 간의 충돌 및 접촉. 해당 개인들 간의 인력 및 반

##두 개체의 동일성 또는 위치의 겹침.

##이러한 상호작용이 일어날 때 적용되는 힘의 보존 법칙. 보수적인 힘

##이 법칙에 따라 두 개체 사이에 힘이 작용한 후 각 개체에 대해 새

##인력은 각 개체의 질량이 변하지 않는 한 일정하고 불변합니다.

#각 개체의 인력 및 반발력을 변화시키는 요인.

##인력의 경우. 개체의 질량이 증가하거나 감소합니다.

예시. 한 개체가 여러 개의 작은 하위 개체로 분리, 분할, 확산되는

예시. 개체는 서로 결합하고 상호 접촉하여 더 큰 단일 개체로 합쳐

#반발의 경우. 개체의 속도 또는 가속도의 증가 또는 감소. 해당 개체

#유체. 하나의 슈퍼클래스에 속하는 여러 개체가 서로 다른 모양을 유

#고체. 모양을 일정하게 유지하면서 가만히 서 있거나 구르면서 서로

#정적 상태. 움직이지 않는 개체가 주변 환경에 일정한 중력을 가하는

주변 개체를 자기 쪽으로 끌어당기는 방식으로 주변 개체를 움직이는

다음. 자기에게 끌려온 주변 개체를 자기 아래에 고정시키고 움직이

처음에는 또는 중간에는 주변 개체에게 긍정적인 힘이여야 합니다.

결국에는 주변 개인에게 부정적인 힘이 되어야 합니다. 부정적인 역

#역학. 움직이는 개체가 주변에 반발력을 가하는 것입니다. 주변 개체

#압력.

스스로 움직이지 않는 개체를 움직이기 위해 개체의 외부 또는 내부

스스로 멈추지 않는 개체를 멈추게 하기 위해 개체의 외부 또는 내

#개체 또는 입자가 움직이는 방식. 직선 운동. 곡선 운동. 왕복 운동

#-----

#프로세스 간 데이터 통신. 즉, 개인 자체와 다른 개인 간의 데이터

#대기열.

#대기열을 통해 다른 프로세스로서 다른 개인과 다양한 데이터를 교환

#

#각 프로세스.

#큐의 입력과 출력은 모두 배열 데이터여야 합니다.

##프로세스 내부에서 무한 루프를 실행하고 외부로부터 입력을 획득하

#---

#대기열의 #출력.

#개인 자체의 물리적 위치.

#개체의 질량.

#개체의 자체 속도 및 가속도.

#개체 자체의 반경 크기.

#---

#대기열 입력.

#다른 개체의 물리적 위치.

#다른 개체의 질량.

#다른 개체의 #속도 및 가속도.

#다른 개체의 #반경 크기.

#-----

#프로세스 내부의 수치 계산.

#

#

#개체 자체의 물리적 위치.
#개체 자체의 질량.
#다른 개체의 #물리적 위치.
#다른 개체의 질량.
#위의 네 가지 값을 바탕으로 다른 개체의 인력을 계산합니다.

#개체 자체의 물리적 위치.
#개체 자체의 반경 크기.
#다른 개체의 물리적 위치.
#다른 개체의 반경 크기입니다.
#위의 네 가지 값을 기반으로 자신과 다른 개체 간의 충돌 여부를 계

#---

#중력에 대한 정보입니다.

#

#중력의 크기입니다.

#이 값은 자신과 타인의 질량의 곱에 비례합니다.

#자신과 상대방 사이의 거리의 제곱에 반비례하는 값입니다.

#이 값은 다음 절차에 따라 계산해야 합니다.

#(인력의 크기) = (만유인력의 상수) * ((개체의 질량) * (상대방의

#만유인력의 상수. 이 값은 일정해야 합니다.

#---

#반발력에 대해.

#

#몸 자체의 질량.

##개체의 속도와 가속도.

#다른 개체의 질량.

#다른 개체의 #속도 및 가속도.

##위의 네 가지 값을 바탕으로, 자신과 다른 개체가 충돌할 때 자신과

#---

#총 힘의 용량을 계산합니다.

#

#---

#중력에 대한 정보.

(인력의 크기) = (만유인력의 상수) * ((개체 자체의 질량) * (다른 개체 자체의 질량)) / (거리의 제곱)

#---

#반발력에 대해

(개체 자체의 힘 용량) = (개체 자체의 질량) * (개체 자체의 가속도)

(다른 개체의 힘 용량) = (다른 개체의 질량) * (다른 개체의 가속도)

#위에서 언급한 자신과 타인의 인력과 반발력을 합산합니다.

#자신과 다른 사람의 힘의 결과 균형을 바탕으로 개인의 새로운 속도를 계산합니다.

#위의 결과를 바탕으로 개인의 새로운 물리적 위치를 계산합니다.

#---

#가속도.

(개인 자신의 가속도) = ((개인 자신의 새로운 속도) - (개인 자신의 원래 속도)) / (시간)

(다른 개체의 가속도) = ((다른 개체의 새 속도) - (다른 개체의 원래 속도)) / (시간)

#

#힘의 양과 가속도 사이의 관계.

(개체의 자체 반발력) = (개체의 자체 질량) * (개체의 자체 가속도)

(다른 개체의 반발력) = (다른 개체의 질량) * (다른 개체의 가속도)

(자기와 다른 개체 사이의 상호 인력 크기) = (만유인력의 상수) * ((자신의 질량) * (다른 개체의 질량)) / (거리의 제곱)

#

(자기와 다른 개체 사이의 상호 인력 방향) = ((개체 자체의 질량) * (다른 개체의 질량)) / (거리의 제곱)

#부호가 양수인 경우. 개체 자체가 다른 개체를 자기 쪽으로 끌어당깁니다.

#부호가 음수인 경우. 개체 자체가 다른 개체를 밀어냅니다.

#

#

#속도의 변화.

(새 속도) = (원래 속도) + ((가속도) * (경과된 시간))

#위치 변경.

(새 위치) = ((원래 속도) * (경과 시간 길이)) + (1/2) * (가속도) * (경과 시간 길이의 제곱)

#####

Componenti necessari per eseguire un programma di simulazione

Individui e particelle. Lo spazio in cui esistono. Le loro posizioni e velocità.

#Informazioni geografiche spaziali.
#Informazioni cartografiche globali. Informazioni cartog
##La somma o la sovrapposizione delle varie forze di att

#Un individuo o una particella come costituente della ma
#Gli attributi interni e le informazioni interne di un i
##Velocità e accelerazione di un individuo. L'entità del
##La direzione in cui l'individuo si muove.
##La quantità di calore generata dall'individuo. Il grado
##Le coordinate XY della posizione dell'individuo.
##Massa dell'individuo. Massa per unità di volume. Massa
##Volume dell'individuo. Superficie di un individuo.

##L'interazione tra gli individui.
##La somma delle forze di attrazione e repulsione esercit
##La somma delle forze esterne di attrazione e repulsione

##Collisioni e contatti tra l'individuo e altri individui
##L'identità o la sovrapposizione delle posizioni di ent

##La legge di conservazione della forza quando si verifi
##Calcolare, per ogni individuo, la nuova velocità o acc
##La forza di attrazione è costante e invariante finché

#Fattori che modificano le forze di attrazione e repulsio
##Nel caso dell'attrazione. Un aumento o una diminuzione
#Esempio. La scomposizione, la divisione e la diffusione
Esempio. L'individuo si fonde e si confonde con l'alt
#Nel caso della repulsione. Un aumento o una diminuzione

#Fluidico. Il movimento di più individui in una superclass
#Solido. Una superclasse di individui multipli che si un

#Stato statico. Un individuo immobile che esercita una f
Che è una forza che muove l'individuo circostante in m
Il prossimo. Che è la forza che fa sì che gli individui
Deve essere una forza positiva per gli individui circo
Alla fine deve essere una forza negativa per gli indiv

#Dinamica. Che un individuo in movimento esercita una fo

#Pressione.

Una forza applicata dall'esterno o dall'interno di un

Una forza applicata dall'esterno o dall'interno di un

#Il modo in cui un individuo o una particella si muove.

#-----

#Comunicazione di dati tra processi. Ovvero, la comunica

#Coda.

#Scambio di vari dati con altri individui o altri proces

#

#In ogni processo.

#L'ingresso e l'uscita della coda devono essere entrambi

##Per eseguire un ciclo infinito all'interno del process

#---

#Uscita di una coda.

#La posizione fisica dell'individuo stesso.

#La massa dell'individuo.

#La velocità e l'accelerazione dell'individuo stesso.

#La dimensione del raggio dell'individuo stesso.

#---

#Ingresso della coda.

#La posizione fisica di un altro individuo.

#La massa dell'altro individuo.

#Velocità e accelerazione dell'altro individuo.

#Dimensione del raggio dell'altro individuo.

#-----

#Calcolo numerico all'interno del processo.

#

#

```
#La posizione fisica dell'individuo stesso.
#La massa dell'individuo stesso.
#La posizione fisica dell'altro individuo.
#La massa dell'altro individuo.
#Calcolare la forza di attrazione dell'altro individuo i
#
#
#La posizione fisica dell'individuo stesso.
#La dimensione del raggio dell'individuo stesso.
#La posizione fisica dell'altro individuo.
#La dimensione del raggio dell'altro individuo.
#Calcolare se c'è o meno una collisione tra l'individuo
```

```
#---
#Per quanto riguarda la forza gravitazionale.
#
#La grandezza della forza gravitazionale.
#Il valore è proporzionale al prodotto delle masse di sé
#Il valore è inversamente proporzionale al quadrato dell
#Il valore deve essere calcolato con la seguente procedu
#(magnitudine dell'attrazione) = (costante di gravitazio
```

```
#La costante gravitazionale universale. Il suo valore de
```

```
#---
#Circa la repulsione.
#
#La massa del corpo stesso.
#La velocità e l'accelerazione dell'individuo.
#La massa di un altro individuo.
#Velocità e accelerazione dell'altro individuo.
##In base ai quattro valori precedenti, calcolare la qua
```

```
#---
#Calcolo della capacità di forza totale.
#
#---
```

```

#A proposito dell'attrazione gravitazionale.
#(magnitudine dell'attrazione) = (costante gravitazionale) * (massa dell'individuo) * (massa dell'altro individuo) / (distanza tra loro)
#---
#Per quanto riguarda la repulsione.
#(capacità di forza dell'individuo) = (massa dell'individuo) * (accelerazione propria dell'individuo)
#(capacità di forza dell'altro individuo) = (massa dell'altro individuo) * (accelerazione propria dell'altro individuo)

#Sommando le suddette forze di attrazione e repulsione si ottiene la risultante delle forze di attrazione e repulsione.
#In base all'equilibrio risultante delle forze di sé e degli altri si determina la direzione e l'intensità della risultante.
#Calcolare la nuova posizione fisica dell'individuo in base alla risultante.

#---
#Accelerazione.
#(accelerazione dell'individuo) = ((nuova velocità dell'individuo) - (velocità originale dell'individuo)) / (tempo trascorso)
#(accelerazione dell'altro individuo) = ((nuova velocità dell'altro individuo) - (velocità originale dell'altro individuo)) / (tempo trascorso)
#
#Relazione tra quantità di forza e accelerazione.
#(repulsione propria dell'individuo) = (massa propria dell'individuo) * (accelerazione propria dell'individuo)
#(repulsione dell'altro individuo) = (massa dell'altro individuo) * (accelerazione propria dell'altro individuo)
#(entità dell'attrazione reciproca tra sé e gli altri) = ((massa propria dell'individuo) * (massa dell'altro individuo)) / (distanza tra loro)
#
#(Direzione dell'attrazione reciproca tra sé e gli altri) = (direzione della risultante delle forze di attrazione e repulsione)
#Se il segno è positivo. L'individuo stesso attrae gli altri.
#Quando il segno è negativo. L'individuo stesso è attratto dagli altri.
#
#
#Cambiamento di velocità.
#(nuova velocità) = (velocità originale) + ((accelerazione propria dell'individuo) * (tempo trascorso))
#Cambiamento di posizione.
#(nuova posizione) = ((velocità originale) * (tempo trascorso)) + ((1/2) * (accelerazione propria dell'individuo) * (tempo trascorso)²)

```

[To return to the top page.](#)